

L'arme pétrolière

L'accord passé à Vienne le lundi 14 décembre entre les membres de l'OPEP pour « stabiliser » le marché pétrolier aura été « l'un des plus difficiles à conclure », selon M. Subroto, le ministre indonésien. La guerre Iran-Irak a perturbé les discussions et, pour la plupart des pays arabes producteurs, l'objectif politique a pris le pas sur la nécessité économique. Le succès obtenu par l'OPEP sur les marchés - redressement et maintien des cours du brut à 18 dollars le baril depuis un an - est remis en cause. Dès la veille de l'accord, les opérateurs internationaux tiraient les conséquences des oppositions qui se sont manifestées dans le capitale américain, et les cours sur les marchés libres chutaient de 1 dollar environ.

Les événements de La Mecque, à la fin de juillet, avec la mort de quatre cents personnes, dont deux cent soixante-quinze pèlerins iraniens, avaient rompu l'entente sino-diplomatique, au moins pétrolière, qui avait été jusqu'à préservée entre l'Irak et l'Arabie saoudite, et qui avait permis l'accord de l'OPEP de l'an passé. Le rapprochement syro-irakien lors du sommet arabe d'Amman, en novembre, avait été l'occasion d'isoler l'Irak. La rupture était consommée. Elle ne pouvait que se prolonger sur le plan économique : telle était d'ailleurs bien l'ambition des pays du Golfe avant la conférence pétrolière.

Riyad et ses alliés peuvent-ils considérer avoir obtenu à Vienne une nouvelle victoire sur l'Irak ? Au premier abord, peut-être.

Téhéran souhaitait relever les prix officiels à 20 dollars, diminuer la production globale du cartel et, surtout, limiter la production de son ennemi irakien. Moyennant quoi, les prix sont maintenus à 18 dollars, le quota de production théorique est inchangé, et, principalement, l'Irak est libre de produire autant qu'il le souhaite. Mais si l'Irak est libre, sa production n'a pas été réintégrée dans le quota global de l'Organisation. Les pays neutres, comme l'Indonésie, le Nigeria ou l'Équateur, qui ont un urgent besoin civil, et non guerrier, de devises pétrolières, ont refusé. Et, surtout, les États du Golfe, en acceptant dans les faits un accroissement de production de l'Irak, jouent avec le feu.

L'OPEP produira quelque 18 millions de barils par jour pour une demande dont tout laisse penser qu'elle sera inférieure. Et l'Arabie saoudite ajoute qu'elle envisage désormais d'élargir sa propre part de marché, le prix officiel de 18 dollars passant au second rang de ses priorités. Peut-être cette politique est-elle déléguée. Saturer le marché mondial aura pour effet de faire glisser les cours du pétrole et d'empêcher Téhéran d'écouler aisément son brut : la République islamique verra ses rentrées de devises s'amincir.

Mais l'arme pétrolière est plus que délicate à contrôler. Le risque est pris d'un effondrement des cours du brut dont tout le monde souffrira.

Si tel est le cas, l'OPEP serait contrainte de se réunir à nouveau rapidement dans un contexte marqué par l'occupation des pays neutres vis-à-vis du conflit du Golfe. Téhéran pourrait alors retrouver des alliés pétroliers.

(Lire page 37 l'article de notre envoyé spécial VÉRONIQUE MAURIS.)

M 0147 - 12160 - 4,50 F



La coopération militaire européenne

Paris et Londres veulent construire un missile nucléaire

Les états-majors français et britanniques vont chercher à définir ensemble un missile préstratégique, à tête nucléaire, qui puisse armer des avions de combat. Cet engin serait dérivé du missile ASMP français, qui équipe déjà les Mirage-IV dans leur mission de pénétration nucléaire à basse altitude. Le projet, le premier de cette importance en matière nucléaire entre les deux pays, marque le début d'une concertation franco-britannique pour la sécurité européenne.

LONDRES
de notre correspondant

La France et la Grande-Bretagne pourraient construire en commun, dans un avenir pas trop lointain, un missile air-sol supersonique (du type « fire and forget », ou tire et oublie) lancé par un avion de combat qui échappe, ainsi, à la défense adverse. Chaque pays l'équiperait de ses propres têtes nucléaires. Tel est le principal résultat de la rencontre, lundi 14 décembre, à Londres de MM. André Giraud, ministre français de la défense, et George Younger, son homologue britannique. Les deux ministres ont insisté sur le fait que ce projet ne constituait en aucune façon un « rattrapage » du manque à gagner dû à l'accord sur les forces nucléaires intermédiaires (FNI) signé le 8

décembre à Washington par MM. Reagan et Gorbatchev. L'idée de ce missile franco-britannique, qui équiperait les Tornado de la RAF et les Mirage de l'armée de l'air française, fait donc son chemin. MM. Giraud et Younger ont estimé que les études en cours étaient « prometteuses ». Des deux côtés, on a fait assaut d'amabilité. Il est sûr que le courant passe bien entre M. Giraud, qui parle honorairement l'anglais, et M. Younger qui est francophile, une singularité dans le cabinet conservateur qu'il partage avec le secrétaire au Foreign Office, Sir Geoffrey Howe.

Les deux ministres ont demandé à leurs experts de définir les besoins des états-majors respectifs en ce qui concerne les performances exigées du futur missile commun.

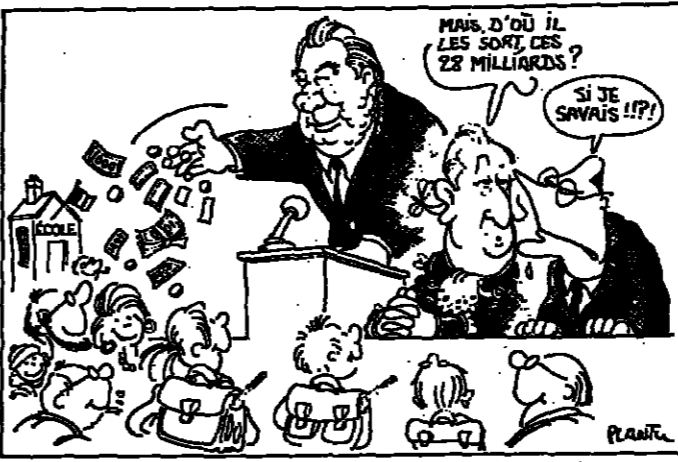
DOMINIQUE DHOMBRES.
(Lire la suite page 3.)

Dans un entretien au « Monde »

M. Monory évalue à 28 milliards le coût de son plan pour l'éducation

De 25 à 28 milliards, sur cinq à sept ans : tel est le coût des mesures rendues publiques par M. René Monory, mardi 15 décembre, au cours d'une conférence de presse à laquelle ne participaient pas Mmes Alliot-Marie et Catala, secrétaires d'Etat, RPR, qui avaient pourtant été invitées. M. Monory a précisé que ce plan était « celui de l'éducation nationale et pas encore un plan gouvernemental ». Il développe ses intentions dans l'entretien qu'on lira ci-dessous.

« A quels objectifs correspond ce plan ?
- Ce plan est volontariste. Il correspond aux défis auxquels sera confrontée notre société d'ici à l'an 2000. Cinq millions d'emplois non qualifiés vont disparaître et être remplacés par des emplois qualifiés. Il faut donc faire un formidable effort de formation, pour élever le niveau de culture générale de l'ensemble de la jeunesse.



Les travaux préparatoires ont démontré que nous pouvons à la fois être ambitieux et réalistes, en retenant comme objectif de porter, en l'an 2000, 74 % d'une génération au niveau du baccalauréat. Notre devoir est de nous y préparer dès maintenant.

Pour cela, nous avons besoin de recruter des maîtres à tous les niveaux. Il faudra près de trois cent mille enseignants supplémentaires dans l'enseignement public, d'ici à l'an 2000 : 130 000 institu-

teurs et 160 000 professeurs au moins. Dans les cinq ou six prochaines années, il faudra créer 17 000 à 18 000 postes de professeurs de plus dans l'enseignement secondaire et fournir plus de 350 000 heures supplémentaires, en particulier pour permettre la formation continue des enseignants.

Propos recueillis par PHILIPPE BERNARD et FRÉDÉRIC GAUSSEN.
(Lire la suite ainsi que nos informations page 10.)

POINT DE VUE : la France et la culture scientifique

Menaces sur le futur

M. Jean-Claude Pecker, astronome, membre de l'Académie des sciences, vient de démissionner de la présidence du programme Culture scientifique et technique, lancé sur ce thème par le ministère de la recherche. Il explique ci-dessous la raison de son geste et l'importance de la culture scientifique en France.

par Jean-Claude Pecker
professeur au Collège de France

Parler de culture n'est pas si simple. Faut-il y inclure ce qui reste quand on a tout oublié (Edouard Herriot) ? A ce qui reste d'un passé où se sont formés notre civilisation, notre langue et nos coutumes ? A ce qui fait de nous ce que nous sommes ? Dans une certaine mesure, une culture se nourrit de sa diversité, de ses originalités, de son particularisme. Propre aux uns ou aux autres, elle est française ou francophone ; basque ou corse ; occidentale ou orientale. Par une meilleure connaissance de sa propre culture et des autres, on vise à

construire, dans la compréhension mutuelle, un monde où les valeurs spirituelles, mieux communiquées, instaurent un climat de confiance, de paix et d'harmonie, ce dont nous avons tous le plus grand besoin.

Et puis, il y a la culture universelle, somme de ce que l'homme, au cours des siècles et sur la Terre entière, a accumulé dans son devenir permanent, somme de toutes les cultures, dans ce qu'elles ont de non contradictoire ; une somme de connaissances, aussi, qui fait que tous, sur Terre, nous savons nous servir des roues ou des charriots, des automobiles ou de l'électricité, des vaccins ou des engrais, dans un échange universel de connaissances et de pouvoirs sur la nature, dans la mesure où les techniques se répandent. Cette culture-là confère une maîtrise commune sur le réel ; facilement transmissible - la science et la technique sont celles de tous, - elle n'a plus d'adjectif particulier. C'est la culture du progrès des pouvoirs de l'homme, celle qui fait l'avenir, celle qui - langage commun entre tous - pourrait être le lien le plus efficace entre les peuples.

Comment affronterons-nous cet avenir où les robots seront légion, où les techniques les plus pointues mettront les pays industrialisés à la tête de toutes les puissances, tout comme à la merci des abus des docteurs Folamour ? Comment la France entend-elle répondre aux grands espoirs et aux grandes craintes de demain ?

(Lire la suite page 22.)

Le Monde

SCIENCES ET MÉDECINE

■ Les tréfonds de la France. ■ Retour à Lézard. ■ Les cancers de l'an 2000. ■ Secteurs de pointe : informatique en Arabie. Pages 21 à 23

Le PDG de la Société des poudres

limogé par M. Giraud

M. Bernardy avait livré des explosifs à l'Irak
PAGE 44

La baisse du dollar

Le billet vert autour de 5,50 F
PAGES 37 et 42

Mort de Pierre Massé

Commissaire général au Plan, de 1959 à 1966
PAGE 44

Les élections en Corée du Sud

Dans l'opposition, la guerre des deux Kim
PAGE 4

L'affaire Mafart

Polémique entre Paris et Wellington
PAGE 3

Le sommaire complet se trouve en page 44

La gestion discutée du Comité d'éducation pour la santé

Le docteur Serrou face à ses accusateurs

L'affaire du Comité français d'éducation pour la santé (CFES) est entrée dans une nouvelle phase après la décision prise, le lundi 14 décembre, par M^{me} Michèle Barzach, ministre de la santé, de transmettre l'ensemble du dossier - dont nous publions aujourd'hui les principaux éléments - au procureur de la République. Cantonnée jusqu'à présent au domaine administratif, cette affaire avait été marquée par le renvoi du docteur Bernard Serrou du poste de délégué général du CFES auquel M^{me} Barzach l'avait nommé en octobre 1986. Cette décision n'avait pas manqué de susciter compte tenu des liens politiques réunissant M^{me} Barzach au docteur Serrou, membre du comité central du RPR depuis 1987.

Au terme de la procédure administrative qui vient de s'achever et au vu des réponses fournies par le docteur Serrou, M^{me} Barzach maintient et durcit sa position. Elle rappelle que « la sanction administrative la plus grave, le retrait d'agrément », a déjà été prononcée contre le médecin et laisse au parquet « le soin de donner à l'enquête administrative la suite qu'elle pourrait éventuellement comporter ». Pour sa part, le docteur Serrou cherche à justifier les faits incriminés en soulignant la part qui revient à M^{me} Barzach dans les choix qui lui sont reprochés.

En toute hypothèse, cette affaire met en cause une nouvelle fois, de manière spectaculaire, le contrôle par l'Etat de la gestion des associations qui disposent de budgets importants d'origine publique ou privée à des fins médico-sociales.

JEAN-YVES NAU
et FRANCK NOUZH.
(Lire nos informations page 14.)

PANTHÈRE CALINE DE FRED

Broche Panthère or et émail : ses yeux en émeraude et diamants, vous la ferrez aimer pour la vie.

Prix : 24 500 F.
Possibilité de financement cetelem.

FRED
6, rue Royale, Paris. 42.60.30.65

La Claridge, 74, Champs-Élysées, Hôtel Méridien, Espace "Galeries Lafayette", Paris • Aéroport d'Orly, 21, bd de la Croisette, Cannes • Hôtel Lowell, Monte-Carlo, 20, rue du Marché, Genève • Beverly Hills • Houston • Dallas • New York.

صكيات الأصل

صكنا من الاصل

Débats

«GORBATCHEV», de Michel Tatu

Un apparatchik saisi par la réforme

«**I**OURI ANDROPOV est issu d'un système et il n'y a pas de raison que l'arbre ne produise pas les mêmes fruits. Une aventure à la Khrouchtchev n'arrive pas tous les quatre matins. La formule utilisée en 1982 dans un entretien avec le Monde par François Mitterrand à propos de l'ancien chef du KGB devenu secrétaire général du PC soviétique est d'une parfaite actualité. Non seulement elle vaut de la même façon pour Mikhaïl Gorbatchev, mais elle fait référence à deux personnages symbolisant la problématique dans laquelle se débat le maître du Kremlin. Fils spirituel d'Andropov ou nouveau Khrouchtchev ?

La biographie que Michel Tatu consacre à Mikhaïl Gorbatchev ne répond pas directement ; elle est la première pourtant à décrire l'ascension du plus jeune secrétaire général depuis Staline ; elle trace une fresque de la vie politique en URSS au cours des deux dernières années jusqu'aux épisodes les plus récents, et s'interroge sur le contenu et l'avenir d'une stratégie qui manque singulièrement de parisiens.

« L'URSS va-t-elle changer ? » C'est une autre façon de poser la même question, Michel Tatu connaît trop bien le monde soviétique pour trancher. Il présente tous les éléments du dossier, des pièces inédites qu'une étude minutieuse des documents ou son expérience personnelle lui ont permis de retrouver, ou des pièces plus accessibles qu'une longue pratique de la « kreninologie » éclaira d'un jour nouveau. Une biographie indispensable pour comprendre ce qui se passe actuellement à Moscou.

moins encombrée, il a choisi les études juridiques qui, en principe, en URSS ne mènent à rien ; il a refusé la voie royale d'une carrière dans le KGB, à quoi semblaient le préparer ses responsabilités dans l'appareil du Komsomol.

Sa femme lui apporte aussi une expérience particulière : elle a fait sa thèse sur la campagne soviétique en utilisant la technique peu répandue des sondages d'opinion, et son père a passé deux ans au goulag. Raïssa amène sans doute de sa période étudiante (qui correspond aux années khrouchtcheviennes) des amis pouvant avoir une influence idéologique, sur Mikhaïl Sergueïevitch, mais c'est un aspect sur lequel pour l'instant tout le monde reste discret.

Le secrétaire général se proclame léniniste. C'est la moindre des choses s'il veut se faire entendre, mais ça ne l'engage à rien puisque l'avantage de Lénine, c'est que l'on peut trouver dans ses écrits tout et son contraire. Les idées de Mikhaïl Gorbatchev sur l'économie et la société soviétiques ne relèvent d'ailleurs pas d'une haute philosophie, plutôt du simple bon sens. Mais, comme le note Michel Tatu, « à Moscou enfoncer les portes ouvertes est souvent une audace ». Et Mikhaïl Gorbatchev les enfonce joyeusement.

Les remèdes qu'il propose à la « stagnation » caractérisant désormais officiellement les « années Brejnev » étaient connus depuis des années. Les deux nouveautés du « gorbatchévisme » concernent d'abord l'étendue de la réforme qui doit toucher l'ensemble de l'économie et non quelques secteurs ou entreprises expérimentales, et ensuite la « glasnost », la fameuse « transparence », qui doit permettre au peuple de s'exprimer, de critiquer les réalisations et d'ouvrir la voie à l'initiative individuelle dans tous les domaines.

L'avenir de la « perestroïka » ne dépend donc pas de la sincérité ou non de Mikhaïl Gorbatchev. Pour Michel Tatu, la question est résolue : le secrétaire général a opté

pour la restructuration de la société soviétique — ce qui ne signifie pas la rupture avec le socialisme — parce qu'avec un certain nombre d'autres dirigeants à des niveaux divers, il a compris que l'URSS ne pouvait continuer à s'enfoncer dans le marasme et la corruption, sauf à perdre son statut de grande puissance (y compris militaire). L'avenir de la politique actuelle est lié à la capacité du système soviétique à supporter des greffes réformatrices et à l'habileté de Mikhaïl Gorbatchev à surmonter les oppositions.

Trois groupes à la direction suprême

Michel Tatu évoque le premier point et s'intéresse plus au second. Fort de son expérience de « kreninologue » qui ne se perd pas en spéculations pour justifier ses présupposés, mais qui tisse des hypothèses en reliant entre elles des informations concrètes et vérifiées (1), Michel Tatu distingue trois groupes à la direction suprême de l'URSS : les anciens brejnéviens, arrivants (comme Gorbatchev) du bureau politique en fonction sous Brejnev, qui ne jouent plus qu'un rôle marginal ; les gorbatchéviens pur sucre, qui doivent leur carrière au secrétaire général ou qui se sont distingués par des prises de position conformes à la « nouvelle pensée », mais qui sont encore très peu nombreux ; et enfin les andropoviens, appelés ainsi, non seulement parce qu'ils ont en leur promotion essentielle sous Andropov, mais surtout parce qu'ils défendent une politique plus proche de celle de l'éphémère chef du parti que de celle de Mikhaïl Gorbatchev.

Les andropoviens et les amis de Mikhaïl Gorbatchev sont d'accord sur la reprise en main, la restauration de la discipline, la lutte contre l'alcoolisme et la corruption, le renouvellement des cadres et la réforme de la gestion économique. Ce qui les sépare, c'est la transparence, la démocratisation que les andropoviens n'approuvent que dans

la mesure où elles confortent la politique du parti. Ils ont leur porte-parole en la personne de M. Egor Ligatchev, secrétaire du comité central et membre du bureau politique, responsable de l'idéologie, officieux numéro deux, mais en fait véritable premier secrétaire en du parti aux côtés du secrétaire général, M. Ligatchev a implicitement confirmé cette position privilégiée dans un entretien avec le Monde, en déclarant qu'il présidait les réunions du secrétariat et tenait Mikhaïl Gorbatchev informé de son travail.

Que la lutte pour le pouvoir ne soit pas terminée à Moscou, en témoignent cette division inhabituelle des tâches : la direction suprême et l'affaire Eltsine sur laquelle Michel Tatu apporte des précisions inédites. Elle complique la question sur la possibilité du changement en URSS qui ne se pose pas en terme de tout ou rien. Une défaite de Mikhaïl Gorbatchev ne se traduirait pas nécessairement par une destitution comme pour Khrouchtchev en 1964 : une certaine forme de changement pourrait être poursuivie aussi sans Gorbatchev, tout comme celui-ci pourrait rester dans une constellation de pouvoir où aurait triomphé l'interprétation restrictive de la « perestroïka ».

Le prochain rendez-vous aura lieu d'ici à juin 1988 ; à cette date se tiendra une conférence du parti qui pourrait avoir les mêmes prérogatives qu'un congrès — c'est un sujet de controverse entre dirigeants — et permettre enfin le renouvellement profond de la haute nomenclature. Le livre de Michel Tatu n'a pas seulement un intérêt rétrospectif, il fournit les bases nécessaires à l'interprétation de ce qui va maintenant se passer.

DANIEL VERNET.

(1) Michel Tatu s'est également servi du système informatisé SOVT qu'il a développé auprès du Monde sur l'état des dirigeants soviétiques.

* Michel Tatu, *Gorbatchev, l'URSS va-t-elle changer ?* Ed. La Centurion-Le Monde, 272 p., 99 F.

Au courrier du Monde

SOUTIEN

L'inculpation de M. Pascal Vallery-Radot

Après l'inculpation pour trafic d'influence de M. Pascal Vallery-Radot (le Monde du 25 novembre), M. André Hollaux, conseiller d'État et ancien président de la Commission consultative sur les radios locales privées (1982) nous écrit :

Je tiens à vous dire que j'ai conservé le meilleur souvenir du travail de Pascal Vallery-Radot auprès de moi, lorsque je présidais la commission des radios privées. Je lui avais confié des dossiers épineux, notamment à Paris et dans l'Ile-de-France. Il s'est acquitté de sa tâche avec brio, compétence, gentillesse et désintéressement. Je n'ai eu qu'à me louer de ses services. Chacun pensait comme moi.

RANÇON

« J'ai honte »

J'ai honte ! Honte pour les rançons démenties mais évidentes ; honte pour les opposants iraniens longtemps acceptés et soudain expulsés ; honte pour les « nouvelles instructions » à notre flotte dans le Golfe. Ma petite-fille, huit ans, pense que s'ils libèrent nos otages encore prisonniers, ils peuvent, quand ils le veulent, en prendre d'autres.

Stupéfiée et lichéte : j'ai honte !
MARCEL FAURE,
conseiller de la Libération
(La Celle-Saint-Cloud).

RISQUES

A tombeau ouvert

Les fumeurs font courir un risque aux non-fumeurs. Quel risque les non-fumeurs font-ils courir aux fumeurs ? Dans ces conditions, il ne peut y avoir de réciprocité, même au nom de la liberté. Ou bien alors, à quand la liberté de rouler à 250 à l'heure sur les routes de France ?

A. NOYER
(Vaulx-sur-Yonne, Loire).

PRÉCISION

La ligne A du RER

L'article paru dans votre journal daté du 9 décembre sous le titre « La RATP souhaite construire une nouvelle ligne de métro » débute de la façon suivante : « Il faut qu'une décision soit prise, en liaison avec l'État et la région Ile-de-France au sujet du doublement de la ligne A du RER dans un délai rapproché, en tout cas en 1988 », a déclaré le 7 décembre M. Paul Reverdy, président du conseil d'administration de la RATP.

Je tiens à vous préciser que cette citation est inexacte : si j'ai effectivement intervenu en 1988 pour remédier à la congestion de la ligne A du RER, je n'ai pas employé l'expression « doublement de la ligne A ».

J'ai par contre dit que plusieurs solutions étaient à l'étude et que deux ou trois d'entre elles se trouvaient partiellement ou totalement déconnectées du tracé de l'actuelle ligne A. J'ai également dit qu'aucun choix n'était encore fait entre les différentes solutions, dont les coûts

sont susceptibles de varier dans une proportion d'environ 1 à 10.

Paul Reverdy,
président du conseil
d'administration de la RATP.

RAPPEL

L'action de Jean Minjoz

L'article consacré par le Monde à la mort de Jean Minjoz a omis l'aspect le plus comm de son œuvre, à savoir le rôle essentiel qu'il a joué au sein de l'organisme des Caisses d'épargne.

En effet, grâce à la « loi Minjoz » — comme il est usuel de dire, — les collectivités locales ont pu emprunter auprès des Caisses d'épargne à des taux intéressants — prêts consentis sur la fortune personnelle des Caisses d'épargne, à une époque où ces organismes n'étaient pas encore autorisés à prêter aux particuliers.

L'essentiel des réalisations municipales des trente dernières années ont bénéficié des « prêts Minjoz », même si tous les élus ne savent pas qu'il était Jean Minjoz.

DANIEL DIDIER
(Paris-14, Meurthe-et-Moselle).

Après le traité sur les euromissiles

Maintenant, la sécurité commune

par PIERRE JUQUIN

APRÈS la bataille de Vainy, où il accompagnait le grand-duc de Weimar, Goethe déclara : « De ce lieu, de ce jour date une ère nouvelle dans l'histoire de l'humanité, et vous pourrez dire : j'y étais. » Je ne sais pas encore si une ère nouvelle commence avec l'accord de désarmement que M. Reagan et M. Gorbatchev viennent de signer : l'ère post-nucléaire en matière militaire. C'est probable. Mais il est certain, et à mon sens profondément déplorable, que les Français ne pourront pas dire qu'ils y étaient.

qu'entre vitrification et capitulation.

Une défense non nucléaire est donc nécessaire. Il est urgent de l'inventer. Elle ne saurait passer par l'usage de quelques autres armes de destruction massive que ce soit, chimiques par exemple. Plutôt que la recherche indifférente et incertaine de technologies conventionnelles compliquées et coûteuses, elle implique la mise en œuvre de nouveaux modes de pensée.

La « commission Palme »

La piste novatrice qui me semble la plus explorable est celle de la sécurité commune. Dans une certaine mesure l'Acte final d'Helsinki, en 1975, marqua l'émergence du concept de sécurité et de coopération européenne. Il s'applique à tous les Etats européens de l'Est et de l'Ouest. Mais c'est à la « commission Palme » qui, en 1982, débora le concept même de sécurité commune. Selon ce concept, l'adversaire potentiel ou présumé n'est plus considéré comme un ennemi à dissuader avec des armes inévitablement menaçantes, mais comme un partenaire co-intéressé à un objectif majeur commun : la sécurité.

La seule sécurité possible est celle qui se construit politiquement sur la confiance réciproque. Il s'agit d'en créer les conditions avec patience, audace, méthode. Peut-être est-ce là le sens de cette « interdépendance » sur laquelle insiste le leader soviétique, ou encore de ce mot sibyllin et fascinant que vient de prononcer le président Reagan : « notre adversaire est moi ».

L'ensemble de ces questions est complexe. Beaucoup de problèmes se posent, politiques, militaires, économiques. Mais il faut choisir. Je propose que ce débat sorte du cercle confiné des gouvernements, des états-majors, des experts et implique l'opinion publique. A elle de dire dans tous les pays, à l'Est comme à l'Ouest, la façon dont elle entend assurer une défense non suicidaire. Pour la France, elle devrait, selon moi, s'engager sur la voie de la renonciation à la dissuasion nucléaire, à sa « force de frappe » que le champ d'action de celle-ci soit limité à l'Hexagone ou étendu à l'Allemagne fédérale.

Dés maintenant deux priorités s'imposent : faire aboutir le triple option zéro, c'est-à-dire renoncer aux missiles à très courte portée (comme les Pluton et Hawk) ; renoncer à l'arme neutronique. Cela suppose l'arrêt des essais dans le Pacifique.

Quel geste historique ce serait !

Tant les perfectionnements même des systèmes de la dissuasion nucléaire décriablement celle-ci : en particulier dans le domaine des vecteurs dont la précision croissante due à la miniaturisation de l'informatique embarquée de plus en plus sophistiquée sous-tend une stratégie multiforme qui incite l'adversaire visé à une première frappe, c'est-à-dire à une guerre préventive déclinée de catastrophe générale. « Comme chacun écrit l'irresponsable de la commission de la défense du SPD Andreas von Bülow — soupçonne l'autre d'être parfaitement capable d'utiliser ses moyens de dissuasion pour tirer le premier dans une guerre offensive, on ne peut mettre sur pied une sécurité qui soit véritablement de fiabilité ».

Dès lors, la question se pose : l'Europe ne doit-elle pas renoncer de façon radicale à l'usage des armes nucléaires pour son éventuelle défense ? Et cela pour cette raison simple que l'existence même de ces armes accroît un ensemble de risques presque impossibles à maîtriser. On ne se défend pas en se suicidant. On ne protège pas son indépendance en ne se donnant le choix

LE MONDE
diplomatique
ÉDITORIAL Décembre 1987
LE TRIOMPHE DE LA DÉRAISON
par CLAUDE JULIEN
A l'heure de l'économie-casino, le hasard est roi et la navigation à vue semble la consigne. Claude Julien rappelle que la crise était prévisible et analyse ses signes avant-coureurs : dérèglements boursiers, endettement du tiers-monde, déséquilibres budgétaires... Il montre comment la solution ne peut venir que d'une politique pensée sur le long terme.

INDUSTRIE
L'AVENIR COMPROMIS ?
Les élites dirigeantes françaises, réfractaires au monde de la recherche et de la production, ont laissé s'effriter les positions de l'industrie. Le Monde diplomatique signale qu'existent pourtant des forces et des hommes capables de favoriser un redressement. Seront-ils suffisants pour pallier l'absence de réelle politique industrielle ?

En vente chez votre marchand de journaux

Le Monde
7, RUE DES ITALIENS, 75427 PARIS CEDEX 09
Tél.: (1) 42-47-97-27
Tél. MONDIPAR 650672 F
Télécopieur : (1) 45-23-08-61

Édité par la SARL Le Monde
Gérant : André Fontaine, directeur de la publication
Anciens directeurs : Hubert Beau-Méry (1944-1969), Jacques Fauret (1969-1982), André Larroque (1982-1985)
Date de la société : cent ans à compter du 10 décembre 1944.
Capital social : 620 000 F
Principaux associés de la société : Société civile « Les Rédacteurs du Monde », des lecteurs du Monde, Le Monde-Entreprises, MM. André Fontaine, gérant, et Hubert Beau-Méry, fondateur.
Administrateur général : Bernard Woutas.
Rédacteur en chef : Daniel Vernet.
Correspondant en chef : Claude Sales.

ABONNEMENTS
RF 507 09
75427 PARIS CEDEX 09
Tél.: (1) 42-47-98-72

3 mois	6 mois	9 mois	12 mois
354 F	672 F	954 F	1 200 F

FRANCE
TOUT PAYS ÉTRANGERS PAR VOIE NORMALE
687 F 1 337 F 1 952 F 2 530 F
ÉTRANGER (par messenger)
1 - BELGIQUE/LUXEMBOURG/PAYS-BAS
399 F 762 F 1 089 F 1 360 F
II - SUISSE, TUNISIE
594 F 972 F 1 404 F 1 890 F
Par voie aérienne : tarif sur demande.
Changements d'adresse définitifs ou provisoires : nos abonnés sont invités à formuler leur demande deux semaines avant leur départ. Joindre la dernière bande d'envoi à toute correspondance.
Veuillez avoir l'obligeance d'écrire tous les noms propres en capitales d'impression.

ABONNEMENTS PAR MINTEL
36-15 - Tapez LEMONDE, code d'accès ABO
365 jours par an. 24 heures sur 24.

Le Monde
7, RUE DES ITALIENS, 75427 PARIS CEDEX 09
Tél.: (1) 42-47-97-27
Tél. MONDIPAR 650672 F
Télécopieur : (1) 45-23-08-61

Impression de « Monde » à la Manufacture de la Presse, Paris-13.

Reproduction interdite de tous articles, sauf accord avec l'administration.

Commission paritaire des journaux et publications, n° 57 437
ISSN : 0395-2037

Le Monde
TÉLÉMATIQUE
Composé 36-15 - Tapez LEMONDE

Le Monde
PUBLICITE
5, rue de Montmorency, 75007 PARIS
Tél.: (1) 45-85-91-82 ou 45-85-91-71
Tél. MONDIPUB 206 136 F

Wellington a mais
Le prince Sihanouk décide de reprendre le dialogue avec M. Hien Sen

Etranger

L'avenir de la sécurité européenne après le sommet de Washington

Bonn « salue » les déclarations de M. Chirac sur l'engagement de la France en cas d'agression contre la RFA

BOON
de notre correspondant

Le gouvernement allemand a salué les déclarations de M. Jacques Chirac, qui avait indiqué, samedi 12 décembre, que la France soutiendrait « immédiatement et sans réserve » la RFA si celle-ci était attaquée. Le porte-parole du gouvernement fédéral, M. Friedrich Ost, a d'autre part déclaré que la coopération franco-allemande en matière de défense « représente une contribution nécessaire et inévitable pour la sécurité en Europe, et crée une dynamique à laquelle d'autres pays souhaitent se joindre ». M. Ost a cité notamment les Pays-Bas, l'Espagne et l'Italie.

L'élaboration d'une stratégie commune sera l'une des tâches prioritaires du conseil de défense franco-allemand qui sera mis en

place le 22 janvier prochain à l'occasion de la célébration du vingt-cinquième anniversaire du traité de l'« Elysée », a-t-il ajouté.

Le gouvernement de Bonn se montre en revanche fort circonspect sur la question d'une éventuelle utilisation, à partir de son territoire, d'armes nucléaires à courte portée pouvant dériver d'un « ultime avertissement » à l'agresseur.

M. Ost a rappelé qu'en la matière il s'en tenait à la position définie par le président de la République française au mois de février dernier, qui s'engageait à « consulter » Bonn avant de faire usage d'armes nucléaires.

« L'activisme » français visant à accélérer et à approfondir la coopération avec la RFA dans le domaine de la défense et de la sécurité se heurte à un scepticisme, voire à une certaine hostilité, dans de larges secteurs de l'opinion. Si le quotidien

conservateur *Die Welt* salue les propos de M. Chirac, qui constituent un abandon implicite de la théorie de la RFA comme glacis défensif de la France, d'autres commentaires sont beaucoup plus réservés. « Paris fait des offres, Bonn attend », constate l'éditorialiste de la *Süddeutsche Zeitung*, qui s'interroge sur l'état d'esprit de ses concitoyens : « Les officiels se plaisent à cultiver des symboles comme la bricolerie commune, et les opposants irréductibles à la théorie de la dissuasion concentrent leurs tirs sur Paris depuis la conversion de Ronald Reagan ».

La lutte contre l'« axe militaire franco-allemand » et surtout contre une nucléarisation rampante de la RFA dans le cadre de la coopération avec la France est, maintenant devenu l'objectif prioritaire d'un mouvement pacifiste quelque peu orphelin de ses Pershing abhorrés.

L. R.

Paris et Londres veulent construire en commun un missile nucléaire

(Suite de la première page.)

Il semble que la base de départ puisse être fournie par le missile air-sol de moyenne portée (ASMP) de l'armée de l'air française qui est emporté par les Mirage-IV et qui arme le Super-Étendard de la marine, à bord des porte-avions, et bientôt le Mirage 2000-N.

Il s'agit d'un missile air-sol d'une portée de 100 km, lorsqu'il est tiré à haute altitude. Ces performances sont jugées insuffisantes par les Britanniques. Les portées exigées du futur missile franco-britannique sont « confidentielles », a déclaré lundi M. Giraud. Il faudrait que le RAF soit allongée pour que la RAF soit intéressée par le futur engin.

M. Giraud a répété que l'accord de Washington sur les FNI « ne concerne pas les forces tierces ». M. Younger a également déclaré, en employant des expressions parallèles, qu'il n'était pas question de laisser vieillir la force nucléaire britannique, sous prétexte d'un accord par ailleurs bienvenu, entre les deux super-puissances sur l'élimination des FNI basés au sol.

Français et Britanniques ont conscience que les bombardiers nucléaires ont de moins en moins de chance de pouvoir percer les défenses anti-aériennes soviétiques. L'idée d'un missile stand-off qui accomplirait la fin du parcours, sans le concours de l'avion, s'impose donc d'elle-même.

Les rencontres entre ministres français et britanniques de la défense portent régulièrement ces derniers mois. M. Younger était à Paris au printemps dernier. Il a visité les installations nucléaires françaises. « Ces conversations sont intéressantes. Elles sont naturelles entre deux puissances nucléaires européennes alliées. Nous ne révisions évidemment pas en public tout ce dont nous avons discuté entre nous », a indiqué lundi M. Younger.

MM. Giraud et Younger ont signé d'autre part un accord, dont les détails n'ont pas davantage été publiés, sur la « sécurité militaire » du futur tunnel sous la Manche. Malgré les questions en rafale des journalistes britanniques, les deux ministres ont refusé de dire s'il

s'agissait de trouver des contre-mesures destinées à empêcher les chars du pacte de Varsovie d'emprunter un jour le tunnel. Un cauchemar qui agite parfois les parlementaires aux Communes.

« L'accord signé ce matin permettra aux deux administrations militaires d'assurer la permanence qui qu'il arrive de ce lien entre les deux pays », a seulement déclaré M. Giraud.

DOMINIQUE DHOMBRES.

[Congo par la société Aéropostale, le missile ASMP, dans sa version française actuelle, emporte une charge nucléaire. Après son largage par l'avion, qui effectue alors une manœuvre d'évasion pour échapper à la défense adverse, le missile file à vitesse supersonique vers sa cible en cortègeant sa trajectoire, compte tenu des informations qu'il a reçues et qu'il a stockées au départ. A l'heure présente, les Britanniques n'ont pas de système équivalent : leurs avions larguent sur l'objectif dont ils doivent s'approcher à leurs risques et périls une bombe nucléaire, l'engin WE-177 sous le fuselage du Tornado, comme le faisaient autrefois les Mirage-IV. L'Aéropostale a en projet un Super-ASMP dont la portée serait supérieure à 500 kilomètres et correspondrait mieux aux besoins britanniques.]

Le premier ministre « exclut » que sécurité et politique étrangère puissent faire l'objet de polémiques pendant la campagne électorale

Le premier ministre, M. Jacques Chirac, a affirmé, lundi 14 décembre, qu'il n'avait aucune divergence de vues avec le président François Mitterrand sur les matières de défense et qu'il était « exclu » que la sécurité et la politique étrangère puissent, pendant la campagne présidentielle, faire l'objet de polémiques.

« Il est exclu qu'à l'occasion de la campagne présidentielle nous puissions avoir, sur des sujets aussi essentiels, des polémiques qui ne seraient justifiées que par des raisons politiques », a déclaré M. Chirac à l'occasion de la France, a dit M. Chirac devant la presse diplomatique. « Il ne faut pas compiler sur moi pour ça », a-t-il ajouté.

Il a toutefois souhaité que la cohabitation « ne s'éternisse pas ». « Je ferai tout ce qui est en mon pouvoir pour qu'il y soit mis fin lors de l'élection présidentielle », mais il fallait l'assumer, a-t-il dit.

La France, a-t-il ajouté, « est un pays plus uni que ses partenaires » sur les questions aussi essentielles que « la défense, l'Est-Ouest, les problèmes Nord-Sud ou la construction de l'Europe ».

« C'est une très grande force car, de ce fait, personne ne peut douter que la France tiendra ses engagements », a-t-il souligné. L'unité nationale, renforcée en 50 ans, est un élément capital de notre richesse. Il faut tout faire pour qu'elle ne soit pas entamée. Particulièrement en

ce qui concerne la défense, la France a le « privilège d'être la seule grande nation démocratique à connaître une sorte de consentement général, et c'est un élément essentiel de l'unité nationale, de la capacité de défense de notre pays et de sa crédibilité à l'étranger », a ajouté M. Chirac.

Revenant sur la déclaration faite samedi à l'Institut des hautes études de la défense nationale, selon laquelle il n'y aura pas une bataille d'Allemagne et une bataille de France, le premier ministre a déclaré : « La France a des engagements, et il est tout à fait exclu qu'elle n'y souscrive pas. [...] Nous l'avons déjà dit : si la sécurité de la France se joue à sa frontière, sa sécurité se joue à la frontière de ses voisins ».

S'agissant de l'accord de désarmement nucléaire américano-soviétique, M. Chirac a renouvelé sa mise en garde : la vigilance s'impose. Pour l'Europe, « c'est un événement historique, mais il impose des Européens de prendre conscience de leur propre défense ». C'est pourquoi le premier ministre entend renforcer les relations bilatérales non seulement entre la France et l'Allemagne, mais entre la France et la Grande-Bretagne, la France et l'Espagne, ainsi que l'Italie, qui sont, avec la France, des puissances méditerranéennes et interfascées à ce titre à la sécurité dans cette zone.

Il est prématuré de parler d'une « amélioration fondamentale » des relations américano-soviétiques, déclare M. Gorbatchev

Le président Reagan a assuré les Européens de l'engagement des Etats-Unis en Europe dans un discours prononcé lundi 14 décembre devant le Centre d'études stratégiques et internationales (CSIS) de Washington. Il a rappelé que les Etats-Unis maintenaient en Europe, outre des centaines de milliers de soldats, une dissu-

Moscou (AFP). — Le numéro un soviétique Mikhaïl Gorbatchev a fait part de son inquiétude, lundi 14 décembre, face aux « tendances dangereuses » qui se développent dans les pays occidentaux et qui sont susceptibles, selon lui, de remettre en cause les acquis du sommet de Washington. Lors d'une intervention de vingt minutes, diffusée pendant le principal bulletin d'informations télévisées de la journée, le chef du Kremlin a mis en garde contre un possible retour en arrière dans les relations Est-Ouest.

Expliquant aux Soviétiques les résultats de ses entretiens aux Etats-Unis, le secrétaire général du PCUS a déclaré qu'il était « trop tôt » pour parler d'une « amélioration fondamentale » dans les rapports entre Moscou et Washington, même si le dialogue avec le président américain est « plus constructif qu'avant ».

« Trois jours seulement sont passés depuis notre retour, mais certains milieux aux Etats-Unis et dans quelques autres pays occidentaux se dressent déjà pour empêcher un changement vers le mieux. On peut entendre des voix de plus en plus fortes demandant à l'administration américaine de ne pas aller trop loin, d'arrêter le processus de désarmement », a dit M. Gorbatchev.

M. Gorbatchev s'est aussi inscrit en faux contre ceux « qui cherchent à insinuer que les conversations de Washington ont réglé les différends sur une question comme l'IDS [initiative de défense stratégique] et qui appellent sous ce prétexte à accélérer ce programme ».

M. Gorbatchev a abordé de façon plus positive la question de la ratification par le Sénat américain du traité sur les missiles intermédiaires.

Notant qu'une « lutte » autour de cette question est en cours aux Etats-Unis, M. Gorbatchev s'est empressé d'ajouter : « Le peuple américain soutient ce traité ».

Même si ce document ne concerne que 4 % des arsenaux nucléaires, « il a montré à tous qu'il existait une possibilité de passer de la course aux armements au désarmement ». L'essentiel est donc, a-t-il poursuivi, de « préserver l'atmosphère » qui a permis de parvenir à la signature de cet accord.

L'étape suivante, a réaffirmé M. Gorbatchev, est de réduire de moitié les armements nucléaires stratégiques à condition que le traité sur les ABM (missiles anti-missiles) soit conservé tel qu'il a été signé en 1972. L'administration américaine plaide pour sa part en faveur d'une interprétation dite « élargie » de cet accord, afin de mener à bien le programme d'IDS.

félicité que les Européens prennent davantage en main leur propre défense, en citant comme exemples la coopération franco-allemande et la modernisation des arsenaux nucléaires français et britanniques.

A Moscou, M. Gorbatchev a commenté avec une certaine prudence, à la télévision, les résultats du sommet de Washington.

Wellington admet que le commandant Mafart est souffrant mais critique la procédure utilisée par Paris

La polémique sur l'affaire Mafart — dernier épisode en date du feuilleton du *Rainbow Warrior* — poursuit. Le premier ministre néo-zélandais, M. David Lange, a démenti, mardi 15 décembre, les propos tenus lundi par M. Jacques Chirac devant la presse diplomatique, selon lesquels l'accord conclu avec la médiation des Nations unies prévoyait un retour « automatique » en métropole d'un commandant Mafart en cas de maladie.

« L'accord n'a rien dit de tel, a affirmé M. Lange. Il était explicite. Il ne parlait pas de consultation mais de consentement ».

Le chef du gouvernement néo-zélandais disposait déjà, quand il a fait ces déclarations à Wellington, du rapport du médecin néo-

zelandais basé à Londres et qui a examiné le commandant Mafart dès son arrivée dans un hôpital militaire parisien. Sans entrer dans les détails de ce rapport du docteur Richard Croxson, il a déclaré : « Il se confirme que Mafart a souffert d'un mal de l'estomac tout à fait important et que, de l'avis de notre conseiller médical, il devra être soigné à des examens durant probablement trois ou quatre semaines ».

Wellington, a-t-il ajouté, reste « en consultation avec la France pour que le médecin néo-zélandais puisse rester informé de l'évolution des examens et soit autorisé à coopérer avec les Français en surveillant le programme médical ».

M. Lange a cependant ajouté que, selon lui, « la vie du commandant Mafart n'était pas en danger » et que « son état de santé ne nécessitait pas son transfert » de l'atoll de Haa à Paris. Il s'est enfin plaint de l'avoir été informé qu'à la dernière minute de l'état préoccupant du commandant Mafart.

A Paris, M. Chirac avait abordé cette affaire, lundi, devant la presse diplomatique. Il a déclaré que l'accord négocié avec Wellington prévoyait « que si l'un des deux officiers concernés dans l'affaire du *Rainbow Warrior* était malade, ou que si Dominique Prieur était malade, il y aurait automatiquement un retour en métropole. Il se trouve que le commandant Alain Mafart est malade. Ce qui a été constaté par des autorités médicales incontestables. Bien entendu, je l'ai immédiatement fait savoir aux autorités néo-zélandaises et au premier ministre, et je lui ai indiqué qu'un médecin désigné par

lui, néo-zélandais, pourrait avoir accès au patient et à son dossier pour constater la vérité des faits ».

M. André Giraud, ministre de la défense, qui se trouvait à Londres, s'est étonné des « commentaires excessifs » des Néo-Zélandais. Réaction du même ton au PS, où le porte-parole, M. Jean-Jack Queyenne, a déclaré ne pas comprendre l'« irritation de la Nouvelle-Zélande » dès lors que ce rapatriement pouvait être motivé « par des raisons humanitaires ». M. Michel Delebarre a ajouté qu'il ne voyait pas « pourquoi il y aurait un vaste problème devant ce qui est peut-être une nécessité [...] Je pense qu'on apprendra dans les prochains jours que les choses se sont déroulées selon les règles. [...] Il convient de respecter les termes de l'accord » entre les deux pays. « Cela étant, il convient aussi de souligner le commandant Mafart si jamais il en a besoin ». L'ancien ministre, qui parlait sur France-Inter dans l'émission « Face au public », a qualifié l'affaire du *Rainbow Warrior* de « mauvaise affaire. Ça n'était pas à faire et ça n'est pas à faire », a-t-il dit.

Aux Nations unies, où le secrétaire général, M. Perez de Cuellar, a été saisi du différend par M. Lange, on « suit la situation de très près ».

Cette réaction très prudente s'accompagne d'un examen des termes de l'accord par le conseiller juridique de l'ONU.

A Londres, la presse critique sévèrement l'attitude de Paris. Le *Times* et *The Independent* soulignent que ce dernier rebondissement n'est peut-être pas étranger aux ambitions présidentielles de M. Chirac. Pour le *Times*, il s'agit

là, d'« un minable subterfuge politique ».

M. David Lange n'est pas un homme à se laisser marcher sur les pieds. Il l'a prouvé en menant l'affaire sans aucune faiblesse et avec la volonté de faire reconnaître devant le monde entier par la France sa responsabilité dans l'attentat du *Rainbow Warrior*. On ne pouvait penser qu'il avalerait sans broncher ce nouveau rebondissement, quelles qu'en soient les justifications médicales, d'autant que son opinion publique est fort montée contre la France pour d'autres raisons — essais nucléaires en Polynésie, imbroglio néo-calédonien, contentieux commercial.

Si l'on se réfère aux termes de l'accord tels qu'ils avaient été annoncés par M. Baudouin, le porte-parole de M. Chirac à l'époque et cités dans le *Monde* du 8 juillet 1986, « il leur [aux deux officiers français] sera interdit de quitter l'île [de Hao] pendant la durée de trois ans, sauf accord entre les gouvernements français et néo-zélandais. Leur situation pourra être revue pour des cas particuliers, et notamment pour des raisons de maladie ». Si le texte ne parle pas de rapatriement « automatique » en cas de maladie, comme l'a dit le premier ministre lundi, il prévoit en revanche une possibilité de « révision » dans ce cas. C'est en fait sur ce terme que repose techniquement la controverse : une « révision » pour raisons de santé doit-elle faire l'objet d'un accord en bonne et due forme entre les deux parties ou bien s'impose-t-elle d'elle-même en cas d'urgence ?

P. de B.

Le prince Sihanouk décide de reprendre le dialogue avec M. Hun Sen

Le prince Norodom Sihanouk a annoncé, mardi 15 décembre, à Paris, qu'il allait reprendre son dialogue avec le premier ministre du régime pro-vietnamien de Phnom Penh, M. Hun Sen. « J'ai l'honneur d'annoncer au monde que je décide de reprendre mon dialogue avec M. Hun Sen à la date que ce dernier voudra bien me proposer », a-t-il indiqué dans une déclaration distribuée à la presse. Il a précisé que le « deuxième round » de leurs entretiens, dont le premier avait eu lieu du 2 au 4 décembre à Fère-en-Tardenois, dans la région parisienne, se déroulerait à Saint-Germain-en-Laye, dans la même région.

« L'annonce de M. Hun Sen, a-t-il dit, est un élément positif. Elle montre que le dialogue est possible et que les deux parties sont prêtes à reprendre des discussions constructives ».

Le prince Sihanouk a également souligné que son retour en politique était motivé par son amour pour son pays et son désir de contribuer à la paix et à la stabilité du Cambodge.

CYRUS LE GRAND
Gérard Israël
Fayard 396 pages 120 F

Une remarquable biographie, fort attendue, de celui qui fut, en son temps, le « libérateur des Hébreux ».

Un livre important.

L'Arche

سكنا من الاجل

Asie

CORÉE DU SUD : les candidats de l'opposition à l'élection présidentielle

Kim le messianique et Kim le pragmatique

Vingt-quatre heures avant une élection présidentielle qui s'annonce serrée et risquée d'être suivie de réactions violentes de la part des perdants, deux événements ont aggravé le climat de tension. Tout d'abord, l'arrivée à Séoul, mardi 15 décembre, de la mystérieuse jeune femme, Mayumi Hachiya, soupçonnée d'être impliquée dans la disparition de l'aviation de la KAL le 29 novembre au large de la Birmanie. On s'attend que sa présence à Séoul, habilement

manipulée, constitue pour le pouvoir une occasion rêvée, et certainement pas fortuite, de faire peser sur ces élections le spectre de la menace de la Corée du Nord, et ce à un moment où Pyongyang affirme avoir réduit son armée de cent mille hommes.

Second événement : la rupture désormais consommée entre les deux candidats de l'opposition, MM. Kim Young Sam et Kim Dae Jung, le camp du

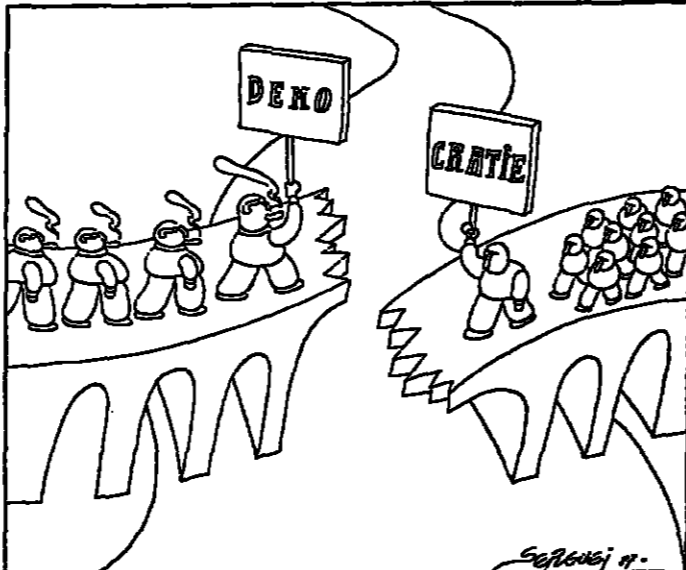
premier ayant diffusé mardi dans tout le pays des tracts annonçant que M. Kim Dae Jung se retirait de l'élection. « Un acte immoral et impardonnable », a déclaré mardi M. Kim Dae Jung qui, non seulement maintient sa candidature, mais a annoncé que si le candidat du pouvoir est élu frauduleusement, « les étudiants et les travailleurs, qui sont la clé de la stabilité dans ce pays, réagiront vigoureusement ».

SÉOUL
de notre envoyé spécial

Ils luttent pour la même cause, la démocratisation de la Corée et ils ont en commun un nom : Kim. Mais on ne peut imaginer personnalités plus dissemblables que celles de MM. Kim Dae Jung et Kim Young Sam, les deux candidats de l'opposition à la succession du président Chun le 16 décembre.

D'origine modeste, second fils d'un agriculteur de la région de Mokpo, dans le sud-ouest de la péninsule, M. Kim Dae Jung, âgé de soixante-trois ans, est un homme austère. Son rival est, au contraire, né dans un milieu aisé et sorti de la prestigieuse université nationale de Séoul. Agé de cinquante-neuf ans, il a la réputation d'être un bon vivant, aimant l'alcool et la compagnie des femmes (ce qui en Corée n'est pas un mauvais point). Alors que M. Kim Dae Jung boit légèrement à la suite d'un accident de voiture survenu au cours de la campagne présidentielle de 1971 qui l'opposait à Park Chung Hee (et dont tout porte à croire qu'il s'agissait d'une tentative d'attentat), M. Kim Young Sam affecte d'escalader des sommets avec son club, qui est aussi l'une de ses principales organisations de soutien dans un pays où l'alpinisme est populaire.

M. Kim Dae Jung est une figure symbolique de la lutte pour la démocratie : il a passé ses quinze dernières années en exil, en prison ou en résidence surveillée. Enlevé par les hommes de main de Park en 1973, condamné à mort par le régime Chun, il cultive une image de chef charismatique, dont la vision politique n'est pas exempte de considérations morales influencées par sa foi catholique. Beaucoup de jeunes ne le connaissent pas jusqu'à ce que, en juin dernier, après les grandes manifestations, ses droits civiques lui aient été res-



titués. Assigné à résidence, M. Kim Dae Jung n'avait pas le droit de prendre la parole en public depuis qu'il était revenu de son exil aux Etats-Unis en 1985. C'était pour nombre de jeunes une sorte de figure mythique.

M. Kim Young Sam, au contraire, est manouvrier des coulisses, pragmatique et enclin au compromis. Il a fait sa carrière pendant que son rival était neutralisé (en exil ou en prison) et il dispose aujourd'hui d'une solide machine politique.

M. Kim Dae Jung peut être un redoutable tribun : en 1971, alors que M. Kim Young Sam, déjà alors son rival, semblait certain d'obtenir l'investiture de l'opposition dans la campagne contre Park, il fit inopinément basculer le congrès de son parti en sa faveur, ruinant les chances du jeune Kim. Ce dernier est, en revanche, un piètre orateur. C'est pourquoi, il a refusé un débat

télévisé avec son rival. M. Kim Young Sam est, au demeurant, un spécialiste des gaffes : n'a-t-il pas confondu récemment au cours d'une conférence de presse télévisée armes nucléaires et centrales nucléaires ?

Un clivage politique de plus en plus net

L'opposition entre les deux Kim ne se réduit pas à de simples questions de rivalité personnelle ou d'animosité entre deux régions (le Cholla, fief de M. Kim Dae Jung, et le Kongsang, dont est originaire M. Kim Young Sam). Derrière les différences de style et de caractère des deux hommes se profile en réalité un clivage politique de plus en plus net entre les privilégiés et les défavorisés. M. Kim Young Sam se veut l'artisan du passage sans traumatisme à la démocratie et il cherche le soutien des partisans du

changement sans risque, notamment des classes moyennes. Jouant les rassembleurs il s'est rallié des ex-généralistes victimes du coup de force du 12 décembre 1979 qui fut à l'origine de la prise de pouvoir par M. Chun, des anciens chefs de la KCIA et des députés en quête de mandat, il brasse large et son camp manque d'homogénéité comme son programme de substance. Il s'en tient aux grandes idées : la justice et l'harmonie sociales, les libertés et le progrès.

M. Kim Dae Jung vise, lui, un électoralat politisé : les étudiants, les dissidents et les jeunes ouvriers ; d'une manière générale, tous ceux qui, comme lui, ont souffert de l'autoritarisme. Son passé d'opprimé fait de lui le meilleur garant de la démocratie et de la justice sociale, affirme-t-il. Cherchant aussi à mordre sur les classes moyennes, il s'emploie à éviter de les effrayer. Une modération qui lui aliène, en revanche, les plus engagés. La candidature in extremis de M. Paek Ki Wan, vice-président du Mintonngyon, organisation dissidente qui regroupe en particulier d'ex-studiants militant dans le monde ouvrier est révélatrice de cette cassure, même si M. Park s'est retiré, laissant à ses partisans le choix de leur candidat.

Des quatre principaux candidats (les deux autres étant MM. Roh Tae Woo et Kim Jong Pil) la plate-forme politique de Kim Dae Jung est la plus élaborée. Il prône une libéralisation de l'économie par la suppression des privilèges dont disposent les grands groupes qu'il entend soustraire également à la tutelle gouvernementale et par la privatisation du secteur public. Il s'engage en outre à reformuler les lois du travail et à instituer la journée de huit heures et le principe du salaire minimum garanti ainsi qu'à restaurer les libertés syndicales.

Se voulant de faire la lumière sur les massacres de la population

civile de Kwangju par l'armée en mai 1979 et ses ouvertures en direction de la Corée du Nord (en août, il proposa la création d'une confédération des deux Républiques) font de M. Kim Dae Jung un candidat inacceptable pour les militaires. Ces derniers affirment avoir de solides dossiers démontrant que, au lendemain de la défaite japonaise, M. Kim Dae Jung faisait partie d'une organisation pro-communiste. « J'ai été en contact avec des communistes comme supporter, mais je suis fermement anti-communiste et partisan de la sécurité nationale. Ces accusations sont sans fondement », nous disait-il récemment.

Au cours de sa carrière politique, M. Kim Dae Jung est passé du politicien coréen typique jouant sur les clientèles et les soutiens régionaux au dissident pour qui la morale tient souvent lieu de programme comme en témoignent ses *« Ecrits de prison »* (1) rédigés entre 1980 et 1982 lorsque pesait sur lui une condamnation à mort pour avoir affirmé alors le pouvoir, fomenté les événements de Kwangju. La mission dont il paraît investi inquiète beaucoup d'électeurs, perturbés en outre par la campagne anti-Kim Dae Jung du pouvoir qui tend à en faire un « Khomeiny coréen ».

La meilleure solution pour la Corée, estiment certains, serait une réconciliation entre les deux Kim : le messianisme de l'un compensant les faiblesses de l'autre, mais le pragmatisme du dernier tempérant l'intransigence du premier. Une alliance qui ne s'est pas réalisée et a laissé aux opposants un sentiment de déception et d'amertume, les plongeant dans la perplexité à la veille de devoir choisir entre les deux Kim.

PHILIPPE PONS.

(1) Prison writing, University of California Press, 1987.

AFGHANISTAN

Campagne en faveur du journaliste Alain Guillo incarcéré à Kaboul

Une vingtaine de personnalités, dont Yves Montand, Christine Ockrent, Lucien Bodard et Jacques Abouchar, ont signé un appel en faveur du journaliste Alain Guillo, incarcéré à Kaboul depuis le 12 septembre. Les signataires de cet appel en faveur du reporter de l'Agence Sygma, qui fut l'un des premiers à ramener des documents sur l'Afghanistan, se déclarent « attachés au principe de la liberté d'expression » et « exigent la libération immédiate d'un homme dont le seul crime aura été de témoigner ».

Par ailleurs, à quelques jours du huitième anniversaire de « l'invasion soviétique en Afghanistan », le 27 décembre 1969, diverses associations françaises de soutien au peuple afghan organisent, le mercredi 16 décembre, à 18 heures, une marche à Paris, de la place de la République à Richelieu-Drouot, pour exiger le retrait des troupes soviétiques de ce pays, et exprimer leur solidarité avec Alain Guillo.

A Moscou, enfin, cinquante journalistes soviétiques, participant à un séminaire non officiel sur les droits de l'homme, ont lancé, lundi, un appel en faveur d'Alain Guillo. Dans une résolution diffusée à Paris par l'Internationale de la résistance, les signataires écrivent notamment : « Nous sommes des dizaines de collaborateurs de la presse libre, de toutes les régions d'URSS, dont beaucoup ont fait l'expérience des conditions de détention dans les prisons et les camps, à protester contre l'arrestation en Afghanistan d'Alain Guillo et à exiger sa libération immédiate. » « L'arrestation d'Alain Guillo est une nouvelle preuve de l'absence des libertés d'expression et d'information dans les pays communistes, libertés sans lesquelles toute démocratie est impossible », ajoute le texte de la résolution. Parmi les signataires figure notamment Sergueï Grigoriants, rédacteur en chef de la revue *« Glasnost »*. Le séminaire est organisé à Moscou du 10 au 15 décembre par le Press-Club Glasnost.

Le sommet de Manille

La coopération régionale et l'aide japonaise ont dominé les débats de l'ASEAN

MANILLE
correspondance

Les dirigeants de l'ASEAN (Association des nations de l'Asie du Sud-Est, qui regroupe Brunei, l'Indonésie, la Malaisie, les Philippines, Singapour et la Thaïlande) ont adopté, le mardi 15 décembre, une « déclaration de Manille » affirmant leur détermination à poursuivre leur coopération économique. Ce sommet réuni à Manille - le troisième depuis la fondation de l'ASEAN en 1967 - a également été l'occasion, pour le premier ministre japonais, M. Takeshita, qui effectuait ainsi son premier voyage à l'étranger, de remettre à l'Association un « chèque » de 2 milliards de dollars, représentant la part dévolue à l'ASEAN d'excédents commerciaux que le Japon s'est engagé à réinjecter dans l'économie mondiale.

Les six pays non communistes de la région ont conclu un accord sur l'élargissement de la liste des produits bénéficiant de tarifs douaniers préférentiels au sein de leur zone. Jusqu'ici, la part du commerce régional ne représentait que 20% du commerce global des pays

concernés. Ils ont également décidé de geler les restrictions douanières non tarifées et de promouvoir les investissements dans le secteur privé.

Le problème cambodgien

En ce qui concerne le problème cambodgien, dans l'attente de développements sur lesquels ils ont peu de prise, les dirigeants de l'ASEAN se sont contentés de condamner une fois de plus l'occupation du Cambodge par le Vietnam et d'insister sur « le rôle positif que le Vietnam pourrait jouer dans le dénouement heureux de la crise, si seulement le Vietnam le voulait... ». Le message que M. Gorbatchev a adressé, à ce propos, à l'ASEAN n'est pas passé inaperçu. « Indiscutablement, un règlement politique du conflit concernant le Cambodge contribuerait considérablement à établir une paix stable et durable en Asie du Sud-Est », a écrit le premier secrétaire du PC soviétique.

Avant la fin du sommet, dont la durée a été réduite de vingt-quatre heures pour des raisons de sécurité, les déclarations conciliantes de M. Hun Sen à l'égard du prince Sihanouk n'étaient pas connues. Dans un message au « peuple cambodgien », repris lundi par l'agence vietnamienne de presse VNA, le

premier ministre de Phnom-Penh a déclaré « comprendre » le report par le prince de leurs projets de rencontre début 1988. Il a ajouté : « Si les deux autres parties (la faction Son Sann et celle des Khmers rouges) refusent toujours de prendre part aux négociations, dressant ainsi un obstacle à la recherche d'une solution politique, nous ne pourrions pas attendre et prolonger la situation actuelle. »

Résumant les travaux du sommet, M. Manglapas, ministre philippin des affaires étrangères, a estimé que « le principal résultat a été le simple fait que la réunion ait pu se dérouler, en dépit des aléas de l'environnement politique philippin ». D'impressionnantes mesures avaient, en effet, été prises, à Manille et aux alentours, pour assurer la sécurité des dirigeants présents à Manille.

K.-G. BATES.

● BANGLADESH : expulsion du correspondant de la BBC. - Le bureau de la BBC (British Broadcasting Corporation) a été fermé et son correspondant, Phil Jones, expulsé du Bangladesh, samedi 12 décembre, à la suite d'une protestation des autorités : auprès de la Grande-Bretagne contre la façon dont cette radio a couvert la crise politique actuelle. - (AFP).

AUJOURD'HUI, L'URGENCE EST EN FRANCE.

Aujourd'hui il y a plus d'un million de désertés dans notre pays. Ici comme ailleurs nous répondons présent. Avec la Mission Solidarité France nous apportons aide médicale et assistance sociale individuelle. Pour que la vie reprenne ses droits.

Pour la Mission Solidarité France je verse:

moins de 250F. 250F. plus de 250F. 500F ou plus

Médicins Sans Frontières ne fera jamais un reçu ne permettant de déduire ce don de mon revenu imposable. Bon à retourner à Médicins Sans Frontières, 68, bd St Marcel - 75003 Paris - C.C.P. 40601 Paris.

Nom _____ Prénom _____
Adresse _____

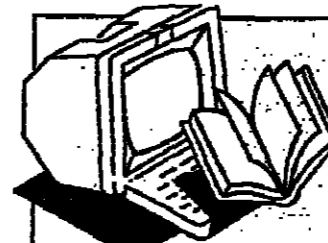
MEDECINS SANS FRONTIERES
MISSION SOLIDARITE FRANCE

CORRESPONDANCE

La catastrophe de Bhopal

A la suite de l'article de Laurent Zecchini, « Le riche filon de Bhopal » (Le Monde du 4 décembre), M. Edmond Kaiser, responsable de l'organisation Sentinelles, dont le siège est en Suisse, nous a adressé la mise au point suivante :

« Le million de dollars obtenu de l'Union Carbide Corporation, à la suite de deux négociations de Sentinelles, est entre les mains de la Croix-Rouge suisse, au secours des victimes de la catastrophe de Bhopal. Sentinelles existe depuis 1980 pour venir au secours de l'innocence meurtrie. »



LIBRAIRIE Monde
AVEC LA PROCURE

ACHETEZ VOS LIVRES A L'ECRAN (LIVRAISON A DOMICILE GRATUITE AU-DESSUS DE 500 F)
36.16 TAPEZ LM16

Amériques

NICARAGUA

Report des négociations indirectes entre le gouvernement et la Contra

La seconde série de négociations indirectes entre le gouvernement sandiniste et la Contra, qui aurait dû commencer le lundi 14 décembre dans la capitale dominicaine, a été reportée à la demande de Managua, qui a invoqué des « raisons techniques ». Le cardinal Miguel Obando, archevêque de Managua, qui devait faire office de médiateur, a annulé son voyage à Saint-Domingue.

avec la Contra. M. Gorbatchev aurait parlé de ramener les fournitures soviétiques à Managua à « des armes légères ou de police ».

Le général Powell a souligné que les propos de M. Gorbatchev étaient en « contraste total » avec ceux tenus le 12 décembre par le ministre nicaraguayen de la défense, M. Humberto Ortega. Celui-ci avait affirmé que son pays avait l'intention de s'équiper de Mig soviétiques et de faire passer les effectifs militaires nationaux de deux cent cinquante mille à six cent mille hommes.

Les déclarations du ministre nicaraguayen de la défense ont été d'autant plus mises en exergue par la Maison Blanche à Washington qu'elles coïncident avec les révélations d'un officier de l'armée de Managua qui a déserté aux Etats-Unis, le commandant Roger Miranda Bengochea.

Au cours d'une conférence de presse organisée lundi par le départe-

ment d'Etat à Washington, ce militaire a notamment affirmé qu'un plan visant à faire passer les effectifs de l'armée nicaraguayenne de deux cent cinquante mille à cinq cent mille hommes d'ici à 1995 avait été élaboré avec l'approbation des Soviétiques et des Cubains. M. Miranda a ajouté qu'une quinzaine d'insurgés salvadoriens suivaient au Nicaragua un entraînement au maniement d'armes antiaériennes portables.

Le porte-parole du département d'Etat, M^{me} Oakley, a exprimé l'espoir que les adversaires, aux Etats-Unis, de l'aide à la Contra prendraient en compte ces « révélations ». Celles-ci viennent, en effet, bien à point pour la Maison Blanche, qui cherche à convaincre un Congrès réticent — où les démocrates sont majoritaires — de voter une nouvelle assistance militaire à la guérilla anti-sandiniste, malgré le plan de paix adopté au Guatemala en août dernier. — (AFP, AP.)

BRÉSIL : Polémique autour d'une « Cité de la paix »

« Grand Tout », Martiens et asticots...

RIO-DE-JANEIRO
de notre correspondant

Le gouverneur de Brasília, M. José Azevedo de Oliveira, ne déteste pas la polémique. Il y a deux ans, il avait provoqué des levées de bouilliers en construisant, autour du lac qui borde la capitale, une piste destinée au vélo et à la promotion au domaine public de gazons aquatiques par les riverains. Cette fois, il veut bâtir à une trentaine de kilomètres de la ville une Cité de la paix dont les promoteurs se réclament de la philosophie holistique. Un mot qu'on trouve difficilement dans les dictionnaires et qui signifie la science du « grand tout ». Il s'agit d'un campus universitaire d'un nouveau genre qui abritera les adeptes des technologies alternatives, des médecines parallèles, des sciences occultes et des religions éotériques.

Les uns saluent l'esprit pionnier du gouverneur, les autres orient à l'extravagance. La controverse a commencé quand il a été question d'une « piste pour soucoupes volantes ». Au moment même où Brasília se débattait avec des problèmes bien terre à terre — la pollution des eaux, le déficit de transports publics, l'embasement dans les villes satellites — des crédits allaient être consacrés à des extra-terrestres !

L'essai a été si grand que la piste pour soucoupes volantes a disparu du projet. Elle a cédé la place à un « émetteur à ultrasons pour ballons dirigeables ». Il reste assez d'idées originales malgré tout pour alimenter la controverse. Celle-ci s'est tout de même quelque peu apaisée avec l'arrivée à Brasília d'un universitaire français, M. Pierre Weil, professeur de psychologie transpersonnelle, qui a pris la tête de la fondation destinée à lancer la Cité de la paix après avoir participé à

la création d'un mouvement holistique à Paris.

« Ce que nous voulons, dit M. Weil, c'est établir des rapports entre la physique quantique et la psychologie, entre la grande méditation spirituelle de l'humanité. » Et un autre autour du projet, M. Luiz Scrotozzi, architecte, de préciser : « Notre université sera ouverte à tous les courants de pensée, aux savants et aux para-savants, aux médecines non occidentales qui traitent à la fois le corps et l'esprit et qui sont holistiques, comme tout ce qui aboutit à une vision globale de la réalité. »

Des para-savants, il y en aura, en effet. Théosophes, parapsychologues, radiesthésistes, chiropracteurs, médiums et adeptes de la méditation transcendante, macrobioticiens et pratiquants de la « biocybernétique buccale » sont appelés, entre autres, à échanger leurs idées sur le futur campus qui a déjà inscrit à son programme un « corrice cosmique » et un congrès mondial de la paix lié aux fêtes du bicentenaire de la Révolution française qui coïncidera avec le bicentenaire du premier mouvement en faveur de l'indépendance du Brésil.

« Libre aux Français de s'amuser »

La Cité de la paix s'installera sur 1 000 hectares et elle aura pour premier local une ancienne résidence de week-end des chefs de l'Etat. Campus universitaire, elle fonctionnera aussi comme un phalanstère qui subviendra à ses propres besoins. On y verra des champs de culture organique, des ateliers d'artisanat, des générateurs d'énergie. Ses habitants se livreront non seulement à l'observation des OVNI et à des pratiques psycho-biophysiques individuelles ou collectives, mais ils devront aussi recycler leurs déchets.

Le processus de ce recyclage est abondamment détaillé : les déchets seront transformés par fermentation anaérobie pour produire des engrais organiques ainsi que du gaz méthane, l'une des sources d'énergie prévues. On utilisera pour cette fermentation des bactéries et des vers de terre, d'où la présence aussi de l'asticot à côté de la grenouille et de l'escargot parmi les espèces animales promises à un élevage intensif...

Il y a eu au départ beaucoup de ricanements. Les adversaires du projet ne s'émeuvent guère du fait que le mouvement holistique existe déjà en France et en Inde. « Libre aux Français de s'amuser, disent-ils, ils vivent dans un pays développé. Ce n'est pas notre cas. Nous avons des problèmes plus urgents à résoudre qui nous interdisent les excentricités. »

M. Scrotozzi n'accepte pas ce raisonnement : « Parce que nous appartenons au tiers-monde, dit-il, nous ne pourrions pas contribuer au renouvellement de la pensée, nous devrions laisser ce privilège aux pays riches ? » Le gouverneur est du même avis : « A toutes les époques les questions existentielles ont coexisté avec les problèmes les plus élémentaires, affirme M. Azevedo. Je ne peux tout de même pas empêcher ma ville d'aller de l'avant parce qu'il y a des gens qui ont faim. »

Le gouverneur précise que le district fédéral ne fera d'ailleurs que donner le terrain à la Cité de la paix : celle-ci sera financée par le mécénat public ou privé. Il explique comment, à son poste, il a découvert la multiplicité des croyances et du savoir : « De Gaulle disait qu'il était difficile de gouverner un pays qui fabrique trois cents sortes de fromages. Mais qu'aurait-il dit de Brasília où les sectes religieuses sont plus de huit cents ? »

CHARLES VANHECKE.

AVANT TRANSFORMATION

Beylerian-Elysées

effectue la

RÉALISATION TOTALE

de ses collections de prêt-à-porter de luxe pour hommes
Autorisation préfectorale loi du 30.12.1906

Mardi 15 Décembre 1987
et jours suivants

12-14, Rond Point des Champs Élysées - 75008 PARIS - Tél. : 45.62.57.57

SIGNÉ !

JUILLET 1987, LE GROUPE CGE INTRODUIT LE MINITEL EN AMERIQUE DU NORD. TELIC ALCATEL VIENT DE SIGNER DEUX CONTRATS DE DISTRIBUTION DE MINITEL EN AMERIQUE DU NORD. AUX ETATS-UNIS, UNE PREMIERE COMMANDE DE 30 000 TERMINAUX EST EN COURS DE LIVRAISON A U.S. VIDEOTEL, HOUSTON, TEXAS, FILIALE DE ENCODE CHARGÉE DE LA MISE EN PLACE DU RESEAU QUI, PROGRESSIVEMENT, S'ETENDRA AUX GRANDES VILLES AMERICAINES. AU CANADA, L'ACCORD, CONCRETISÉ PAR UNE PREMIERE COMMANDE DE 35 000 UNITES, PORTE SUR LA DISTRIBUTION PAR LA SOCIÉTÉ CETI, A MONTREAL, DE 100 000 UNITES PAR AN, PENDANT 5 ANS.

ACTIONNAIRES DE LA CGE, CE NOUVEAU SUCCES EST AUSSI LE VOTRE.



صحة من الاجل

Europe

BELGIQUE : après les élections du 13 décembre

La formation d'un gouvernement s'annonce difficile

M. Wilfried Martens a présenté, lundi 14 décembre, sa démission au roi Baudouin qui l'a acceptée. Grand perdant des élections de la veille...

faire appel à un socialiste pour tenter de trouver une nouvelle coalition à même de remplacer l'alliance au pouvoir depuis 1981 entre sociaux-chrétiens et libéraux.

La revanche de M. José Happart

BRUXELLES de notre correspondant

« Je ne me suis pas présenté aux élections... et je les ai gagnés. » M. José Happart, le bourgmestre des Fournes, avait toutes les raisons d'être satisfait dimanche soir.

dent des socialistes francophones, dont la victoire devrait faire date dans l'histoire politique du royaume.

socialistes. De plus, ces derniers ont adopté un programme économique et social des plus modérés.

JOSÉ-ALAIN FRALON.

Le nouveau Parlement

Selon les résultats définitifs des élections, voici la répartition des 212 sièges de députés du nouveau Parlement belge:

ESPAGNE : L'ETA revendique l'attentat de Saragosse. L'ETA a revendiqué, dans un communiqué remis le lundi 14 décembre...

YOUgoslavie : la crise de la Ligue des communistes

Le président de la République de Serbie a été limogé

BELGRADE de notre correspondant

L'incertitude qui planait sur la situation personnelle de M. Ivan Stambolic, président de la République fédérée de Serbie, a été dissipée le 14 décembre par son éviction de cette fonction.

A plusieurs reprises au cours de la campagne menée à son encontre, M. Stambolic a été invité à présenter sa démission pour prouver « la sincérité de ses convictions marxistes ».

Le parti serbe n'est pas le seul à l'heure actuelle, à connaître des discordes intérieures.

grade, a confirmé que la plupart des grands problèmes auxquels la Yougoslavie doit faire face sont envisagés de façon différente, sinon diamétralement opposée, par les ligues des Républiques et régions autonomes.

On a assisté en effet à des polémiques publiques entre les membres du comité central, en désaccord sur la situation économique, les rapports nationaux, le plan pour 1988 qui doit sortir la Yougoslavie de la crise dans laquelle elle se débat depuis sept ans.

PAUL YANKOVITCH.

(1) On reprochait à M. Pavlovic ses positions modérées sur la question du Kosovo et son opposition à la montée du nationalisme serbe. (NDLR.)

ITALIE : dauphin de M. Almirante

M. Fini prend la tête du MSI (néo-fasciste)

SORRENTE de notre envoyé spécial

Le successeur de M. Giorgio Almirante à la tête du Mouvement social italien (MSI, néo-fasciste) est son propre dauphin, M. Gianfranco Fini, trente-six ans.

Ce choix a été accompli après un scrutin aussi tendu que l'ensemble du quinzième congrès de la formation, réuni du 10 au 13 décembre à Sorrente, près de Naples, et qui a vu plus d'un échange de coups entre factions rivales.

M. Rauti a toujours reproché en substance à M. Almirante d'être trop « politicien » et de ne pas dédier assez d'énergie à la préparation concrète de la « révolution fasciste ».

Un premier tour de scrutin avait, dimanche 13 décembre, permis d'éliminer l'autre candidat se réclamant de la continuité « almirantienne », M. Franco Servello, soixante-six ans, premier vice-secrétaire.

De M. Fini, on pourrait dire qu'il se présente comme un modéré, mais non comme modérément fasciste.

fait Mussolini, qui avait capté le mécontentement populaire à l'époque de son ascension vers le pouvoir... a-t-il expliqué au congrès.

Pour marquer son mécontentement devant les graves divisions du Mouvement, M. Almirante a refusé d'être désigné président par le congrès, comme ses amis l'avaient envisagé.

JEAN-PIERRE CLERC.

(1) Sur un total de 1 446 délégués.

Proche-Orient

Les affrontements dans les territoires occupés par Israël suscitent une polémique à Jérusalem

JÉRUSALEM de notre correspondant

Une semaine après le début de la vague d'agitation dans les territoires occupés, on semble retourner à la « case départ ».

Sur le terrain, en Cisjordanie, les autorités militaires israéliennes notent avec soulagement une nette baisse de tension.

En revanche, dans la bande de Gaza, il y a de nouveaux incidents sanglants. Les rues de la ville de Khan Younis se sont transformées lundi en véritable champ de bataille.

Ces affrontements de Khan Younis constitueront-ils une sorte de « baroud d'honneur » ? Les militaires israéliens estiment que la vague d'agitation dans les territoires occupés est déjà partiellement endiguée.

pour échanger leurs points de vue sur la portée des événements qui secouent la Cisjordanie et Gaza. La bataille politique fait rage à nouveau entre le Likoud, le parti du premier ministre, M. Itzhak Shamir, et les travaillistes, le parti du ministre des affaires étrangères, M. Shimon Pérès.

Paris et Washington expriment leur « préoccupation »

Les heurts qui opposent, depuis près d'une semaine, dans les territoires occupés, de jeunes Palestiniens aux forces de l'ordre israéliennes ont suscité une vague de réactions dans le monde.

des pressions internationales sur Israël... a-t-il agité le drapeau de la paix dans l'espoir d'occuper le pouvoir sans partage.

En France, le Parti socialiste a exprimé « sa très vive inquiétude » devant la situation, qui « rend plus que jamais nécessaire la recherche d'une solution politique équitable et négociée ».

M. Chirac : « Nous soupçonnons une complicité entre l'Iran et les détenteurs d'otages »

« La France n'acceptera pas de reprendre des relations diplomatiques normales avec un pays qui elle soupçonne d'être complice avec des terroristes », a affirmé, lundi 14 décembre, M. Jacques Chirac à propos des relations franco-iraniennes.

« Nous avons, a-t-il dit, un soupçon qu'il existe une complicité entre l'Iran et les détenteurs d'otages. Nous ne reprendrons nos relations diplomatiques que quand il n'y aura plus de soupçon de collusion avec les terroristes ».

M. Chirac, qui s'adressait à l'Association de la presse diplomatique française, a précisé que, contrairement à ce qu'indiquent beaucoup de commentateurs, la normalisation de nos relations avec l'Iran n'a pas pour objectif de rendre la liberté à nos otages et aux otages étrangers.

d'où qu'elle vienne, y compris pour ses otages.

Le premier ministre a « confirmé de la façon la plus claire » qu'aucune rançon n'avait été payée par la France pour le retour de Jean-Louis Normandin et Roger Auque, précisant d'ailleurs qu'« aucune rançon n'avait été demandée ».

« Aucun engagement de ventes d'armements, si modeste soit-il, à l'égard de l'Iran n'a été pris », a-t-il affirmé, mettant « au défi » ceux qui disent le contraire, notamment « dans la presse anglo-saxonne, pour des raisons précises qui n'ont pas changé depuis Lawrence d'Arabie ».

A propos de l'expulsion de quatre opposants iraniens, M. Chirac a rappelé que, lors de son premier entretien avec le vice-premier ministre iranien Ali Reza Moayyeri à son arrivée au pouvoir en 1986, il avait admis que la présence sur le sol français d'opposants armés et orga-

nisés militairement n'était « pas admissible au regard du droit international ». Il a cependant ajouté qu'il ne soupçonnait pas ces opposants d'activités terroristes en France, mais que « leur présence et leur action faisaient courir un risque au titre du terrorisme ».

M. Chirac a d'autre part indiqué que le gouvernement français n'était pas encore en mesure de cacher la dette Eurodif à l'Iran, malgré l'insistance des Iraniens, car il s'agit d'« une affaire juridiquement complexe », mais « nous irons au terme de ce contentieux », a-t-il ajouté.

Le premier ministre a encore précisé que « la flotte française restera dans le Golfe sans que la situation ne se sera pas améliorée, et non sentiment est que les conditions ne s'amélioreront pas tant que durera la guerre Iran-Irak ».

A travers le monde

Ethiopie

L'AICF et le Secours catholique renouvellent leur appel à l'aide

Trois millions de personnes en danger de mort. Pour les secours, pour leur éviter de reprendre comme en 1984-1985 le chemin des camps de la famine, deux organisations non gouvernementales françaises, le Secours catholique et l'Action internationale contre la faim (AICF) ont entrepris une action de sensibilisation.

Ceux qui se sont rendus sur place témoignent et leurs conclusions sont identiques : il faut faire vite ! « Pour couvrir l'ensemble des besoins, l'aide alimentaire devra représenter 1,3 million de tonnes en 1988 », affirme l'AICF. Or l'aide internationale, bilatérale et humanitaire s'est engagée sur seulement 238 000 tonnes. Encore faudra-t-il pouvoir livrer la nourriture à ceux qui

l'attendent. Il faut des avions, des camions, et tout cela coûte cher.

* AICF, 34, avenue Reille, 75014 Paris ; CCP 2820 W Paris.
* Secours catholique, 106, rue du Bac, 75007 Paris ; CCP 737 G Paris.

Haïti

Le général Namphy justifie le comportement de l'armée

Devant le climat d'insécurité qui règne en Haïti après les troubles sanglants du 29 novembre, les quatre principaux candidats à la présidence qui se sont engagés à boycotter toute élection contrôlée par la junte au pouvoir (Sylvio Claude, Gérard Gourgue, Louis Déjean et Marc Bazin) ont déclaré, le lundi 14 décembre, qu'ils se rencontreraient cette semaine pour élaborer un plan d'action. De leur côté, une vingtaine de membres de la conférence haïtienne des religieux ont lancé un appel à la fermeture des écoles

congréganistes en « geste de solidarité avec le peuple qui souffre ».

Pour sa part, le général Namphy, dans une interview au quotidien *Libération*, rend responsable « le Conseil électoral provisoire (CEP), l'Eglise et l'étranger » des troubles en Haïti et justifie le rôle de l'armée. Selon le chef de la junte haïtienne, « l'étranger a financé et soutenu les maigres dictatures du CEP », lequel CEP s'appropriait pourment « à rouler les Américains en faisant sortir des urnes un candidat de gauche ». Sur la passivité de l'armée, le général explique qu'elle n'était pas en mesure d'intervenir car personne ne savait « qui tirait sur qui », avant de conclure : « Croyez-moi, le jour où nous interviendrons, ce sera la paix totale ».

Quant à l'avenir politique du pays, le général Namphy confirme que « les forces armées garantiront dans l'avenir la mise en place du socle de la démocratie » et qu'il assumera « pendant trois ans, conformément à la Constitution, le commandement en chef de l'armée ».

Kenya

Deux soldats ougandais au moins ont été tués par l'armée

Des échanges de tirs entre soldats kenyans et ougandais ont duré plusieurs heures, lundi 14 décembre, après l'intrusion de soldats militaires ougandais en territoire kenyan, a annoncé le secrétaire kenyan aux affaires étrangères, M. Bethuel Kiplagat. Deux soldats ougandais ont été tués et d'autres blessés, a-t-il précisé, affirmant qu'aucun militaire kenyan n'a été touché pendant l'affrontement. Mais selon des civils témoins de la fusillade et cités par le quotidien de Nairobi, *Daily Nation*, le bilan serait plus lourd : quatre morts parmi les soldats ougandais. Dans la capitale ougandaise, on n'a fait aucun commentaire sur cet incident.

Les Ougandais ont utilisé deux camions de transports de troupes et deux tanks pour tirer sur les Kenyans avant d'être repoussés. Des combats à l'arme légère se sont poursuivis de part et d'autre de la frontière, a affirmé M. Kiplagat. Les combats ont débuté vers midi, près de Busia, à l'extrême ouest du Kenya, à environ 400 kilomètres au nord-ouest de Nairobi.

Vendredi 11 décembre, le Kenya avait affirmé que des soldats ougandais avaient pénétré huit fois en territoire kenyan en trois semaines, ils auraient tué une personne et en auraient enlevé plusieurs autres. Le commandement ougandais a démenti lundi cette accusation, reprochant au contraire à la police kenyane d'avoir tué deux soldats ougandais.

Le Kenya accuse l'Ouganda de se livrer à des activités d'espionnage et de comploter avec la Libye pour déstabiliser son gouvernement pro-occidental. L'Ouganda rejette ces accusations, accusant en revanche le Kenya d'abriter des rebelles ougandais et de fermer ses frontières pour étouffer économiquement l'Ouganda en le privant de débouchés. — (IAP).

Tunisie

M. Ibrahim Turki ambassadeur en France

Le gouvernement tunisien a annoncé, lundi 14 décembre, la nomination de M. Ibrahim Turki en tant qu'ambassadeur en France. En remettant ses lettres de créances au diplomate, le président Ben Ali « a réaffirmé son souci de lier la coopération tuniso-française au niveau des relations historiques privilégiées existant entre les deux pays », rapporte l'agence Tunis-Afrique Presse. Cette coopération a fait, ces derniers jours, l'objet de diverses critiques dans plusieurs journaux, qui déplorent notamment « la rigidité des procédures » dans l'utilisation de l'aide française.

Celle-ci, à une semaine de la visite à Tunis de M. Jean-Bernard Raimond, est présentée — d'ailleurs d'une façon superficielle — par la presse tunisienne comme étant nettement moins avantageuse que les coopérations avec l'Allemagne fédérale et surtout avec l'Italie. — (Corresp.)

[Agé de cinquante-sept ans, M. Ibrahim Turki a fait toute sa carrière dans la diplomatie. Déjà accrédité à Paris en tant que consul général de 1962 à 1965, il fut notamment ambassadeur à La Haye, Londres, Dublin, Stockholm, Rome et Athènes et secrétaire d'Etat aux affaires étrangères de 1976 à 1978.

M. Turki remplace M. Mahmoud Mesiri, nommé à Paris le 3 novembre, mais qui n'avait pas eu le temps de rejoindre son poste, puisqu'il devint, quatre jours plus tard, ministre des Affaires étrangères du nouveau gouvernement.]

GIORGIO VASARI
LES VIES DES
MEILLEURS PEINTRES,
SCULPTEURS ET
ARCHITECTES /11
Edition commentée sous la direction
d'André CHASTEL
INDEX GENERAL
13,5 x 21,5 cm - 304 p.,
95 illustrations - 185 F

Berger-Levrault
5, rue Auguste-Comte - 75006 PARIS

**MEUBLES 40 %
MOINS CHER**

Nos arrivages de salons de cuir de 1^{re} qualité, nos copies d'anciens exclusives (en merisier massif) de bibliothèques, bureaux, tables, tabourets ainsi que toutes nos antiquités se vendent 40 % moins cher dans les 3 000 m² d'exposition du dépôt-vente de Paris, 81, rue de Laguy 20°. Tél. : 43-72-13-91. M^{re} Porto-de-Vincennes. Sélectionné par « PARIS PAS CHER ».

AMT 138, bd Voltaire 75011 Paris
43.70.20.20
vous propose

- 300 places chaque semaine au départ de Paris pour une croisière de luxe (bateau et hôtels) sur le NIL 8 jours tout compris à partir de 6 150 F.
- Promotion exceptionnelle du 3 au 24 janvier 88 3 semaines de séjour au départ de Paris en pension complète, aux BALEARES ou en TUNISIE à moins de 2 800 F (places limitées).

DEMANDEZ LES BROCHURES AMT A VOTRE AGENT DE VOYAGES HABITUEL



Michel Aurillac
**L'AFRIQUE
A CŒUR**
La coopération :
un message d'avenir

La coopération, affranchie du passé colonial, met en scène des partenaires libres et égaux. C'est sur l'avenir plus que sur le souvenir que s'appuie l'amitié qui les unit.

La solidarité Nord-Sud est une dette d'honneur de l'humanité vis-à-vis d'elle-même.

Un volume broché, 272 pages dont 8 pages de photographies 96 F

EDITIONS BERGER-LEVRULT
5, rue Auguste-Comte, 75006 Paris - Tél. : (1) 46.34.12.35

(Publicité)
AFGHANISTAN
Pour la fin de l'occupation soviétique
Pour la solidarité avec le peuple afghan
Pour la libération du journaliste Alain Guillo
Venez nombreux à la
Marche à Paris
le mercredi 16 décembre à 18 heures
de la place de la République (angle boulevard Saint-Martin)
à Richelieu-Drouot
A l'initiative de : Amis franco-afghans, Bureau international afghaniste,
Guilde européenne du Raid, Médecins du monde,
Médecins sans frontières et à l'appel des Amis d'Alain Guillo
Et la présence de nombreuses personnalités

Le Monde
Mercredi 16 décembre sur minitel de 16 h à 17 h
Jean-Louis GUILLAUD
P-DG de l'AFP
vous répond en direct sur minitel
36.15 TAPEZ LEMONDE

GAGNÉ !

30 SEPTEMBRE 1987. LA CGE, RESPONSABLE DE LA CONSTRUCTION DES RAMES DU TGV TRANSMANCHE. ALSTHOM A ÉTÉ CHOISI COMME RESPONSABLE DE LA CONSTRUCTION DES RAMES DU FUTUR TGV TRANSMANCHE QUI CIRCULERA À 300 KM/H ENTRE LONDRES, PARIS ET BRUXELLES. AU-DELÀ DE SON IMPORTANCE COMMERCIALE, CETTE AFFAIRE CONSACRE LA TECHNOLOGIE D'ALSTHOM AU PLAN INTERNATIONAL POUR LES TRAINS À GRANDE VITESSE.

ACTIONNAIRES DE LA CGE,
CE NOUVEAU SUCCÈS DU GROUPE
EST AUSSI LE VÔTRE.



Politique

Les travaux parlementaires

L'Assemblée nationale interdit la « provocation » au suicide

Les députés ont adopté en première lecture à l'unanimité, le lundi 14 décembre, une proposition de loi réprimant la provocation au suicide. Seuls, les députés socialistes se sont abstenus. Ce texte (Le Monde du 12 décembre) introduit dans le code pénal deux articles nouveaux. Les députés ont substitué dans la proposition de loi qui venait du Sénat la notion plus juridique de « provocation » à celle plus floue d'« incitation » au suicide. Ils ont également supprimé toute référence à l'« aide » au suicide pour ne pas introduire un débat sur l'euthanasie.

La provocation au suicide tenté ou consommé sera punie, si le projet de loi est définitivement adopté, d'un emprisonnement de deux mois à trois ans et d'une amende de 6 000 francs à 200 000 francs ou de l'une de ces deux peines seulement. Les députés ont également limité les circonstances aggravantes au seul suicide des mineurs de moins de quinze ans, excluant le cas des personnes déficientes mentales.

Les peines s'appliqueront également à ceux qui auront fait de la propagande ou de la publicité, quel qu'en soit le mode, en faveur de produits, d'objets ou de méthodes préconisées comme moyens de se donner la mort. Cette disposition ne pourra toutefois pas s'appliquer au livre *Suicide, mode d'emploi*, dont le titre a été évoqué à plusieurs reprises au cours des débats, compte tenu de la non-rétroactivité de la loi.

Pour légiférer sur le suicide sans risque d'atteindre aux libertés individuelles ? C'est l'une des questions que se sont posées les parlementaires. Le problème n'est pas nouveau. Il y a cinq ans, lors de la parution du livre *Suicide, mode d'emploi* (120 000 exemplaires aujourd'hui), des députés et des sénateurs s'étaient émus du fait qu'un éditeur puisse faire de l'argent avec un ouvrage vantant des recettes de mort. M. Jacques Barrot (UDF) avait, à l'époque, déposé en vain une

Le projet d'« amélioration » de la décentralisation rétablit certaines tutelles

Les mots ont-ils encore un sens ? A entendre les députés débattre de la « décentralisation », le lundi 14 décembre, il est possible d'en douter. Voilà un terme que Gaston Defferre a chargé de symbole, voilà une réalité dont la gauche a fait sa grande œuvre ; voilà une doctrine que la droite — du temps où elle était opposition — a tenté d'empêcher de devenir réalité ; voilà une politique dont la même droite a tant profité que — devenue majorité — elle ne veut plus la remettre en cause. Mieux même, elle s'efforce d'en tirer seule le bénéfice électoral auprès des élus locaux qui devraient en être les grands bénéficiaires.

Le mot est devenu tabou, même s'il a disparu des titres ministériels au lendemain du 16 mars 1986. Le RPR, qui fut le plus fanatique opposant des grandes lois de Gaston Defferre, parle désormais d'« amélioration de la décentralisation », puisque c'est ainsi qu'a été baptisé par M. Charles Pasqua le projet de loi défendu par M. Yves Galland, ministre délégué aux collectivités locales.

Retour en arrière

Le mot est devenu symbole d'une si forte réalité, que la majorité veut s'en prévaloir à l'heure de son bilan. Mais la gauche — et plus particulièrement les socialistes — ne veut pas se laisser déposséder d'une politique dont elle veut garder la pleine propriété. Aussi le PS, lundi, au Palais-Bourbon, a-t-il de toutes les possibilités de procédure pour s'expliquer plus longuement, pour revendiquer la pleine propriété d'une de ses rares réformes qui perdurent et pour affirmer que l'« amélioration » n'était qu'un dévoiement. Car si un accord « consensus » émerge, souligne M. Jean-Jacques Hyest (UDF, Seine-et-Marne) et par M. Maurice Adevab-Pozef (PS, Puy-de-Dôme), il n'est pas évident que chacun donne le même sens à ce mot.

Est-ce améliorer la décentralisation que de retirer le contrôle des finances de communes de moins de deux mille habitants aux chambres régionales des comptes, pour le re-

proposition de loi réprimant l'incitation au suicide.

En juin 1983, le Sénat avait adopté un texte ayant la même portée. Mais la commission des lois de l'Assemblée nationale devait le rejeter par un vote en décembre 1984 de la question préalable (il n'y a pas lieu de débattre), au motif que sa portée trop extensive aurait englobé l'euthanasie et interdit toute allusion, même littéraire, au suicide. Depuis, les choses en étaient restées là.

Le texte voté lundi par les députés est celui établi par la commission des lois à partir des deux propositions de loi venant du Sénat (M. Etienne Dailly) et celle de l'Assemblée nationale (M. Jacques Barrot). La commission des lois a restreint le champ d'application de la loi à la seule condamnation de la provocation au suicide.

L'emprise judéo-chrétienne

Le rapporteur du projet, M. Albert Mény (UDF Tarn) n'a pas manqué de rappeler que l'on « ne saurait dénier à l'Inde le droit au suicide ». Mais « il convient de lutter contre la provocation dirigée au suicide, notamment des mineurs. Il s'agit d'un texte de prévention destiné à protéger notre jeunesse », a-t-il encore insisté en rappelant que le suicide entraînait près de quatorze mille décès par an et que le livre *Suicide, mode d'emploi* avait été utilisé « par de nombreux candidats au suicide ».

De façon à éclairer la jurisprudence en matière de répression de la propagande et de la publicité en faveur du suicide, le rapporteur a précisé qu'il faudrait que soient bien établis les faits traduisant « explicitement une volonté d'inciter au suicide ». En tout état de cause, les œuvres littéraires sont exclues du champ d'application.

Enfin, le rapporteur a expliqué qu'il avait reçu des auteurs du livre *Suicide, mode d'emploi* une lettre « déclinant une soumission au suicide rapide et consommé après avoir lu leur littérature vénérable. Qu'ils se

désespèrent longuement ; je ne me suiciderai pas pour leur culture et leur faire de la publicité ».

Le ministre de la justice, M. Alain Chalon, a apprécié le texte de la commission des lois. « En punissant seulement la provocation suivie d'effet, le législateur montre qu'il entend laisser intacte la liberté de renoncer à la vie pourvu que cet acte résulte d'une volonté consciente ».

Tout en reconnaissant que, sur ce sujet, toutes les opinions étaient « respectables », M. Jean-Pierre Michel (PS Haute-Saône) n'a pas caché son hostilité : « Il n'est pas opportun de légiférer à partir du problème posé par la publication de cet ouvrage », a estimé le député socialiste, pour qui la société française est encore « sous l'emprise judéo-chrétienne, qui a tendance à condamner le suicide ». Du point de vue juridique, M. Michel doute que l'on puisse clairement établir le lien de causalité entre l'acte de provocation et le suicide lui-même : « Les raisons du suicide sont toujours complexes, difficiles à cerner, même par celui qui le commet ». En outre, la future loi pourrait, selon M. Michel, qui n'a pas été rassuré par les propos de M. Mény, conduire à la condamnation d'ouvrages comme le *Suicide*, de Durkheim, les *Faux Monnayeurs*, de Gide ou *Roméo et Juliette*...

Les groupes communistes et Front national se sont trouvés sur une même position pour condamner le suicide et approuver cette proposition. Mais les élus communistes ont voulu voir dans le développement du nombre de suicides l'une des métastases d'une société capitaliste créatrice de chômeurs, tandis que ceux du Front national y ont décelé la traduction de l'abandon « des valeurs morales ». C'est au tour maintenant du Sénat d'examiner cette proposition de loi.

PIERRE SERVANT.



En 1988 aussi, pour 1,38 F par jour (506 F par an) votre télévisé vous offrira plus de programmes que jamais. Déjà, cette année, environ 50 heures par semaine sont consacrées aux émissions sportives, soit plus du double qu'il y a deux ans. Et quand on aime le sport, plus il y a de matches, plus on améliore son style.

C'EST ÇA LA REDEVANCE TELEVISION

VOTRE TICKET D'ENTRÉE DANS LE MONDE DE L'AUDIOVISUEL

THÉRRY BRÉHIER.

Le Sénat vote le nouveau statut de la Nouvelle-Calédonie

Le Sénat a adopté par 219 voix contre 80 dans la nuit du lundi 14 au mardi 15 décembre le projet de loi portant statut de la Nouvelle-Calédonie, après avoir approuvé des modifications qui se remettent nullement en question l'économie du dispositif proposé par M. Bernard Pons, ministre des DOM-TOM. Socialistes et communistes, et MM. Maurice Faure et Jean-Michel Baylet, anciens présidents du MRG, ont voté contre, tandis que dix-sept membres de la Gauche démocratique appartenant à la majorité et à l'opposition se sont abstenus et que deux centristes n'ont pas participé au vote (M. Alain Pobe, président du Sénat, et M. Daniel Millard, sénateur de la Polynésie française).

Aucun sénateur centriste n'a pris la parole : les républicains indépendants ont dit juger suffisant qu'intervienne le président et le rapporteur de la commission des lois qui sont des leurs, la Gauche démocratique a laissé un seul des siens annoncer l'abstention d'une partie de ses membres, en l'occurrence M. Bernard Legrand (Loire-Atlantique) pour qui ce texte constitue un compromis inapte à assurer « la justice et la paix » ; le PCF s'est contenté de s'intervenir qu'une fois pour défendre une motion de renvoi en commission au motif que le Sénat n'est pas assez informé de la situation locale et des répercussions probables du futur statut.

Le RPR a assuré une certaine présence dans l'hémicycle pour soutenir M. Pons face aux socialistes qui se sont livrés à ce qui ne pouvait être qu'un vilain bavard d'hommeur. Ce même débat sur le statut de la Nouvelle-Calédonie n'a rien apporté de nouveau. La résignation a peut-être fini par avoir raison des convictions les plus fermes, mais c'est surtout le scepticisme sur l'avenir du territoire qui a dominé. L'incertitude sur le devenir de

l'archipel a tranché avec les jugements sans nuances sur le passé.

D'un côté les socialistes, comme l'a observé M. Jean-Luc Mélenchon (Essonne), estiment que le référendum du 13 septembre « a aggravé les clivages ». De l'autre, le gouvernement, qui considère que la consultation était bel et bien un préalable indispensable pour doter le territoire d'un statut d'autonomie, autonome qui est, selon M. Pons, la « transposition » à 20 000 kilomètres de la décentralisation métropolitaine.

« L'humiliation me ! »

M. Jean-Marie Gtrauit (RI, Calvados) a jugé « déplorable » la succession de législations de circonstance, — y compris celle en discussion — appliquées en Nouvelle-Calédonie ; il a exprimé la crainte que les antagonismes locaux demeurent « irréductibles ». Pour lui, il faut donc que les autorités du territoire aient le courage de prendre en compte les sentiments de « frustration » des populations de la brousse, sinon c'en sera fini, affirme-t-il, de l'avenir français de la Nouvelle-Calédonie, car « les humiliations tuent aussi facilement les âmes que les fusils les corps ».

Au passage, le maire de Caen évoque le jugement sur la fusillade de Hienghène ; se refusant à commenter le verdict, il n'en critique pas moins la Chancellerie pour n'avoir pas renvoyé l'affaire devant une autre juridiction que la cour d'assises de Nouméa. Pour faire bonne mesure, il dénonce comme particulièrement inopportuns le récent voyage de M. Jean-Marie Tjebou en Australie et sa audience à l'Elysée.

Intervenant pour défendre une motion d'irrévocabilité constitutionnelle, M. Mélenchon réplique que le leader indépendantiste n'est pas « un affreux révolutionnaire ». Puis M. Claude Estier (PS, Paris) qui,

lui, tente en vain d'opposer au texte une question préalable, souligne que le chef de file du FLNKS est « un homme de non-violence » qui cherche « désespérément à maintenir un minimum de dialogue ».

Les principales modifications

De son côté, M. Dick Ukevé, sénateur RPR et président du Congrès du territoire, reprend les thèses du RPCR et se montre particulièrement sceptique sur une possible réconciliation avec ceux qui « continuent dans leur voie suicidaire de violences, de menaces, d'extorsions ».

Les principales modifications apportées au texte concernent les dispositions financières. A la demande de la commission des lois, le montant total de la dotation de fonctionnement pour les futures régions s'établira entre 4 % et 6 % de la recette fiscale du territoire (soit pour 1987 entre 43 et 65 millions de francs) ; la part de péréquation devra représenter au minimum la moitié de la dotation de fonctionnement afin de rééquilibrer la répartition des crédits au profit de la brousse ; chaque région devra bénéficier d'une dotation minimale de fonctionnement égale à 15 % du montant total de la dotation (le gouvernement préférerait un taux de 20 %) ; il est prévu que les critères de répartition de la part de péréquation seront pondérés à hauteur de 25 % chacun, notamment en matière d'enfants scolarisés et de routes.

D'autre part, le Sénat a approuvé que les mêmes règles de répartition soient fixées pour la dotation d'équipement et que soit créé un minimum garanti pour chaque région de 15 % du montant total de la dotation d'équipement. Il a enfin précisé les règles d'évaluation du montant des charges qui seront transférées aux régions.

ANNE CHAUSSBOURG.

Malaise au palais de justice de Nouméa

NOUMÉA de notre correspondant

Le malaise est vif au palais de justice de Nouméa, à la suite des récentes mises en cause de la « justice à deux vitesses » en Nouvelle-Calédonie. Après les communiqués de protestation des sections locales de l'Association professionnelle des magistrats (APM) et de l'Union syndicale des magistrats (USM), c'est l'assemblée générale des magistrats de la cour d'appel et du tribunal de première instance de Nouméa, réunie le lundi 14 décembre, qui a tenu à exprimer son « indignation » devant « la campagne de désinformation » qui vise, selon elle, « l'institution judiciaire sur le territoire ».

Les magistrats font notamment référence aux propos du chef de l'Etat — tels qu'ils ont été rapportés par le dirigeant indépendantiste Jean-Marie Tjebou lors de l'entretien entre les deux hommes, le 10 décembre — selon lesquels M. François Mitterrand a souhaité que « la justice s'applique en Nouvelle-Calédonie comme en métropole ».

« Le président de la République, également président du Conseil de la magistrature, soulignent les juges de Nouméa, ne pourrait adopter une telle attitude sans affirmer que ceux qu'il désigne ont trahi leur serment. » Notant que ces « propos paraissent ne pas avoir été démentis » par l'Elysée, les magistrats demandent donc « solennellement » à M. Mitterrand « de préciser sa pensée et de lever le doute qui pèse désormais sur la magistrature en Nouvelle-Calédonie ».

Les accusations de partialité visant la justice locale, traditionnelles de la part des indépendantistes, avaient été relancées ces derniers semaines à la suite du verdict d'acquiescement rendu par la cour d'assises de Nouméa dans le procès des auteurs de la fusillade de Hienghène où dix Canaques avaient trouvé la mort en décembre 1984. La polémique ne risque pas en tout cas de s'apaiser compte tenu des démarches judiciaires que connaissent actuellement des cadres du FLNKS.

Offensive contre le FLNKS

Ainsi Mme Caroline Machoro, sœur de l'ancien « chef de guerre » du FLNKS, Eloi Machoro, et par ailleurs chargée des questions budgétaires à la région centre, a été écrouée mardi sous le chef d'inculpation de « tentative d'incendie volontaire ». Selon des sources policières, elle avait été interpellée, samedi, alors qu'elle tentait de mettre le feu à une voiture garée devant une salle de sports à Nouméa où se déroulait une répétition des cérémonies de clôture des huitième Jeux du Pacifique.

Du côté du FLNKS on se déclare « surpris » par cette affaire dans la mesure où ce type d'action n'avait pas encore été décidé dans le cadre de la campagne de boycottage de ces Jeux, marquée pour l'instant par des manifestations devant les stades. Cette inculpation fait suite à la condamnation, le 11 décembre, de M. Paul Népoussa, maire indépendantiste de Koné, à six mois de prison dont trois avec sursis pour « non-dénonciation de malfaiteurs », en l'occurrence les assassins présumés de deux gendarmes abattus fin septembre au cours d'une opération de police judiciaire.

F. B.

Le Monde sur minitel

ABONNEZ-VOUS RÉABONNEZ-VOUS

au Monde et à ses publications

3615 TAPÉZ **LEMONDE** puis ABO

famille majoritaire et le carré

35 ET DEBATS

M. B...

سكنا من الاجال

Société

Le « plan Monory » pour l'avenir de l'éducation

M. René Monory a rendu public, mardi 15 décembre, son « plan pour l'avenir de l'éducation nationale », comme il s'y était engagé au printemps dernier. Ce document, préparé par la direction de l'évaluation et de la prospective, est accompagné d'un rapport de plus de 300 pages de M. Jacques Lesourne, professeur au Conservatoire national des arts et métiers, intitulé *Education et société demain. A la recherche des vraies questions.*

L'objectif de ce plan est d'indiquer les mesures nécessaires pour accueillir, en l'an 2000, 74 % d'une classe d'âge (et non plus 80 %) au niveau du baccalauréat. La principale de ces mesures est le recrutement, d'ici là, de près de 300 000 enseignants supplémentaires (130 000 instituteurs et plus de 160 000 professeurs du secondaire) dans l'enseignement public, la revalorisation d'au moins 10 % des traitements de début de carrières, et l'extension des possibilités de

promotion au mérite. L'ensemble de ces mesures coûteront, selon M. Monory de 25 milliards à 28 milliards de francs sur cinq à sept ans, ce qui représente une augmentation du budget de l'éducation nationale d'environ 15 %, au terme de cette période.

Cette somme ne prend pas en compte les constructions, qui sont désormais à la charge des régions, ni l'enseignement supérieur, M. Jacques Valade, ministre de la recherche et de l'enseigne-

ment supérieur, attendant de son côté les conclusions d'une commission chargée de lui faire des propositions.

Ce plan, précise M. Monory, doit maintenant faire l'objet d'une concertation à l'intérieur du gouvernement et avec l'ensemble des partenaires intéressés. Il devrait aboutir à une décision du gouvernement, au cours du premier trimestre 1988, et à un projet de loi-programme déposé au Parlement.

Les réflexions de M. Jacques Lesourne

« Rechercher s'il est possible de faire évoluer le système éducatif dans ses finalités, ses limites, ses formes de régulation, progressivement et sans heurts, avec la participation active des enseignants pour que, après une longue métamorphose il redevienne le levain de la société future. (...) L'ambition du rapport de M. Jacques Lesourne, intitulé « Education et société demain - A la recherche des vraies questions » n'est pas mineure. Mais l'ampleur de son travail, la richesse de sa réflexion sont à la hauteur du sujet. En trois cents pages d'une grande densité, nourries d'une multitude de références bibliographiques, il nous livre une vision panoramique des maladies actuelles de l'école et du paysage agité dans lequel elle va devoir survivre et se développer au cours des prochaines décennies.

L'analyse, brillante et personnelle, alterne avec une compilation très complète des travaux les plus autorisés et embrasse les champs foisonnants de l'économie, du social, de la démographie, des sciences et techniques et de la culture. Elle débouche sur de nombreuses propositions prospectives, souvent formulées sur le mode interrogatif destinées à favoriser l'émergence, « pour une société nouvelle [qui] est peut-être en gestation », d'un « nouveau système éducatif multiple dans ses lieux, ses parcours, ses contenus, ses acteurs, capables de s'intéresser aux adultes comme aux jeunes, aux aptitudes de s'adapter à la multiplicité des demandes de générations entières... » M. Jacques Lesourne suggère, sous sa propre responsabilité, des pistes d'action. Elles visent notamment la revalorisation matérielle et sociale des enseignants et des chefs d'établissement, et la définition d'un « profil nouveau » pour leur recrutement, une redéfinition des carrières basée sur le mérite, la décentralisation des pouvoirs de l'éducation nationale, l'autonomie et la mise en concurrence accrues des établissements, l'allègement des programmes, l'effacement relatif du rôle des diplômés, l'ouverture sur les familles, les entreprises et l'environnement international, l'assouplissement de l'objectif des « 80 % » et la recherche d'une solution pour les « 20 % restants ». L'ensemble de cette politique devrait être inscrite dans une « loi de programmation quinquennale » pilotée par un Commissariat au plan pour l'éducation associant tous les partenaires de l'école, dont les résultats seraient évalués publiquement en permanence.

riser une préoccupation commune des systèmes d'éducation actuels : la qualité. L'analyse des liens entre le système éducatif d'une part, le système économique, l'évolution des sciences et le contexte international, d'autre part, doit faire ressortir des pistes pour l'avenir. Le rôle social des diplômés devrait être réduit. Un parchemin ne devrait jamais « prévaloir sur la réalité des performances constatées » et servir de passeport à vie pour l'emploi et la responsabilité car « les compétences demandées se définissent de moins en moins à partir des seuls diplômes ».

L'école doit apprendre à gérer l'explosion sans précédent des savoirs en révisant périodiquement ses programmes, en développant chez les élèves la capacité d'analyse globale, l'adaptabilité, l'autonomie et la créativité. Enfin, la croissance des échanges internationaux et des migrations suppose une école capable de s'adresser à des enfants de culture différente, de prendre en compte une culture mondiale où la langue anglaise domine, tout en accélérant la construction européenne qui exige un meilleur enseignement de l'allemand.

L'allongement de la scolarité n'est pas nécessairement porteur de croissance économique - « la compétence professionnelle de la main-d'œuvre d'Asie de l'Est semble très supérieure à celle d'une large fraction de la main-d'œuvre européenne », écrit M. Lesourne, « mais à long terme, assure-t-il, l'efficacité du système éducatif d'un pays est l'un des facteurs essentiels de sa compétitivité ». Il exige « une formidable augmentation de la compétence de la population active, tant adulte que jeune ».

Mais d'autres phénomènes doivent être pris en compte si l'on veut adapter l'école à l'évolution accélérée de la société. La crise rend illusoire tout discours fondé uniquement sur une augmentation du budget de l'éducation nationale. Il faut convaincre l'opinion de l'urgence à agir, dans un contexte fluctuant, marqué par la transformation de la cellule familiale (les relations entre l'école et les parents doivent se développer au niveau local plutôt qu'au national), l'éclatement de la nonne de temps scolaire (l'école correspondra de moins en

moins à une période définie de la vie) et le risque d'un approfondissement des inégalités sociales. M. Lesourne insiste sur le rôle des valeurs laïques et de l'apprentissage du français pour l'accueil des élèves immigrés, dont l'échec scolaire lui semble « en grande partie lié au milieu socio-économique des familles », et qu'il souhaite voir mieux répartis dans les classes. Enfin, confrontée à l'explosion des connaissances, l'école devra réfléchir à sa nouvelle mission culturelle et éthique, et former des individus capables de compléter sans cesse le bagage disparate qu'elle leur aura donné.

Propositions
A la lumière de ces analyses, M. Jacques Lesourne formule des propositions précises.

A l'école primaire :
Trois mots d'ordre : la *qualité*, fondée sur la construction des savoirs fondamentaux (lire, écrire et compter) et le développement de la créativité des enfants ; la *continuité*, qui suppose la prise en charge de plusieurs niveaux d'enseignement (maternelle, CP, CE 1) par une même équipe d'instituteurs, et la remise en cause des classes de relégation (perfectionnement) ; la *réussite*, qui suppose un enseignement adapté aux rythmes d'apprentissage et la reactivation de la politique des zones d'éducation prioritaires.
Les instituteurs devraient être mieux rémunérés, et bénéficier de moyens supplémentaires s'ils innovent, de primes s'ils assurent des postes difficiles, et de promotions exceptionnelles en cas de réussite exemplaire.

Dans le second degré, « la partie la plus fragile de notre système éducatif », les meilleurs enseignants devraient être orientés vers les filières dévalorisées, moyennant des avantages.

Au collège :
Encourager le travail en équipe ; développer des procédures d'évaluation et des possibilités de stages en entreprise ou même de dérogation à l'obligation scolaire jusqu'à seize ans pour certains jeunes, rebelles au système. Un crédit de formation correspondant au coût de leurs études jusqu'à dix-huit ans leur serait attribué.

Au lycée :
Redéfinir les formes d'excellence auxquelles préparent les différentes séries du bac afin de limiter la domination de la série C ; promouvoir l'interdisciplinarité et personnaliser les études, tendre vers une réduction du volume des heures de cours.

Au lycée professionnel :
Engager une étude approfondie sur les évolutions possibles ; coordonner le travail des professeurs techniques et des enseignants de matières générales ; aménager des périodes de transition entre vie scolaire et vie active.

Tous les enseignants devraient pouvoir avoir une autre expérience professionnelle ; bénéficier d'une marge d'initiative réelle ; être évalués et influencer leur rémunération et leur carrière par leur travail.

Les chefs d'établissement devraient être transformés en « manager éducatif » responsable de la répartition des promotions entre les enseignants, proposer des heures supplémentaires et accorder des décharges horaires pour une mission précise. Il faudrait aussi : hâter la reconversion des membres de la profession devenus inadaptés ; déléguer des moyens financiers à des équipes d'enseignants sur la base de projets ; offrir des travaux supplémentaires dûment évalués ; permettre à terme aux établissements publics d'avoir des marges d'initiative comparables à celles des établissements privés.

Dans l'enseignement supérieur, M. Lesourne fait les propositions suivantes : organiser les premiers cycles en « collèges universitaires » autonomes et dotés d'enseignants spécifiques ; renforcer l'autonomie des universités ; créer une fondation universitaire qui recevrait une part de la dotation publique et l'affecterait aux universités sous forme de contributions privées, ou bien créer des universités hors-statut ; augmenter substantiellement les droits d'inscription avec extension des bourses ; tenir compte de l'avis des étudiants sur le contenu des cours ; modifier le statut des universitaires : chaque enseignant recevrait de l'Etat une garantie de salaire et de carrière mais devrait trouver une université qui lui offre un contrat à durée déterminée.

PHILIPPE BERNARD.

Coup de force

PARI tenu... En rendant public son projet pour l'avenir de l'école quatre jours avant les vacances de Noël, M. Monory a rempli le contrat qu'il s'était fixé. Celui-ci tenait en trois éléments : une étude, un plan, un chiffre. L'étude, c'était la tâche confiée à l'économiste Jacques Lesourne. Il s'en est acquitté avec un peu de retard (il devait remettre sa copie le 15 novembre), mais avec brio. Le plan, c'est l'œuvre de M. Jean-Pierre Boisvion, qui a montré ainsi l'efficacité de la nouvelle « direction de l'évaluation et de la prospective » qu'il dirige. Le chiffre, c'est le geste politique marquant l'engagement du ministre : ces 28 milliards de francs qui représentent le coût des mesures annoncées, au terme de la première période de cinq à sept ans.

Se plaçant délibérément dans le moyen et le long terme, M. Monory voulait, à la fois, fournir des éléments de réflexion sur les évolutions de la société et les conséquences qui en découlent pour l'éducation et proposer des moyens concrets d'action pour les années à venir.

Ce faisant, il savait, en politique avisé, qu'il se plaçait dans un courant porteur. L'idée que la formation est l'une des dernières cartes à jouer dans la lutte contre le chômage et pour le développement économique gagne du terrain. Une idée bien faite pour séduire une opinion publique et une classe politique devenues sceptiques sur les vertus du « traitement social » du chômage et sur les possibilités d'une relance. C'est pourquoi M. Monory pouvait annoncer tranquillement son ambition de peser, grâce à ce plan, dans la future campagne présidentielle. Aux candidats de se déterminer face à ses propositions (1).

Mais, en attendant de mettre ainsi au pied du mur les postulants à l'investiture suprême, M. Monory devait bien se souvenir qu'il était membre d'un gouvernement. Et c'est là que la percée était plus délicate.

Ayant réussi à convaincre le premier ministre de la nécessité d'un loi-programme, il lui fallait naviguer entre deux écueils : voir son projet s'inscrire dans les mandats de la concertation interministérielle ou au contraire se faire « souffler » son

idée par M. Chirac, particulièrement habile dans ce genre de tour de passe-passe. Le danger est apparu clairement après l'intervention de M. Chirac à l'Assemblée nationale lors du débat de politique générale, dont le caractère aussi flou que laconique parut de très mauvais augure rue de Grenelle.

C'est pourquoi M. Monory décida un véritable coup de force en prenant l'initiative d'annoncer un projet dument chiffré, sans que celui-ci ait fait l'objet de la moindre délibération gouvernementale. Comme il le dit en termes diplomatiques dans l'entretien qu'il a nous a accordé, ce plan, pourtant solidement ficelé, « ouvre une période de concertation interministérielle ». M. Chirac et aussi M. Balladur apprécieront...

Un grand absent

Mais pourquoi - dira-t-on - se donner tant de mal pour un projet qui a de fortes chances de sombrer dans les oubliettes avec l'élection présidentielle ? Eh bien, précisément, estime M. Monory, parce que les idées qu'il défend sont - comme on dit - « incontournables ». L'élevation générale du niveau de qualification et de la formation des jeunes, et donc la nécessité de recruter massivement des enseignants mieux payés et mieux considérés : voilà une tâche prioritaire qui attend tout gouvernement, présent ou à venir. Le mérite de M. Monory est d'avoir pris le problème de front et de situer la question de l'augmentation des effectifs et de la rémunération dans une réflexion plus générale sur la gestion de la carrière, l'encouragement à l'innovation et à la prise de responsabilité. C'est la tradition et le mode de pensée de la fonction publique, reposant sur le diplôme et l'ancienneté, qu'il cherche à infirmer pour faire une plus grande place au mérite et à l'initiative.

De même, M. Monory développe une théorie de la « gestion de la complexité par la périphérie », qui tend à pousser le plus loin possible la logique de la déconcentration administrative et de l'autonomie des établissements.

Ces idées-là sont dans l'air du temps parce qu'elles répondent à la nécessité d'assouplir la gestion du service public et d'encourager la responsabilité personnelle. Quel que soit le sort réservé au « plan Monory », on les retrouvera nécessairement.

Celui-ci souffre malheureusement d'un grave défaut qui tient aux conditions de sa préparation : l'impatience de l'enseignement supérieur. Traitée séparément par M. Valade, il est le grand absent du plan Monory - et donc du chiffrage budgétaire. Une telle méthode est désormais injustifiable : l'un des principaux problèmes auxquels se heurte l'éducation est précisément la mauvaise articulation entre les enseignements secondaires et supérieurs et la perspective des « 74 % » au niveau du bac menace désormais de désorganiser définitivement le premier cycle universitaire.

Il est dommage que des rivalités politico-administratives aient empêché que cette question de fond soit posée. Et que le plan Monory soit, de ce fait, et malgré ses mérites évidents, fatalement bancal.

FRÉDÉRIC GAUSSEN.

(1) Voir son entretien dans *Le Monde* du 27 mai.

Un entretien avec le ministre

« De 25 à 28 milliards de francs sur cinq à sept ans »

(Suite de la première page.)
- On constate effectivement que les étudiants ne souhaitent pas se diriger vers l'enseignement. Comment comptez-vous les attirer ?
- Nous allons développer les bourses, avec un engagement pour les bénéficiaires de servir dans l'éducation nationale. Mais surtout, le plan propose une revalorisation des traitements et une modification des carrières. Pour attirer les jeunes, il faut augmenter les salaires de départ.
- Dans quelle proportion ?
- L'augmentation devrait être de l'ordre de 10 % pour les instituteurs, d'un peu plus pour les certifiés et agrégés, dont les traitements n'ont pas encore été revalorisés à la différence de ceux des instituteurs.
- Il faut également augmenter sensiblement la rémunération des heures supplémentaires et rompre avec la situation actuelle où elles sont moins payées que les heures comprises dans l'obligation de service.
- Mais il faut surtout donner de meilleures possibilités de promotion aux enseignants, en tenant compte de leur qualité, pour permettre, par exemple, à un très bon instituteur de terminer sa carrière au même niveau de rémunération qu'un professeur certifié. Actuellement, un instituteur peut atteindre le dernier échelon à un peu plus de quarante ans et son traitement ne pas varier jusqu'à la retraite. Ce n'est pas très motivant !
- Sur quels critères se fera cette promotion ?
- Cela reste à déterminer, en concertation avec les syndicats.

Mais cette promotion ne doit pas se faire seulement à l'ancienneté. Il faudra définir des critères de qualité, d'engagement, d'innovation, de prises de responsabilité.
- C'est une idée développée dans le rapport Lesourne que, dans la fonction publique, le diplôme ne devrait plus déterminer toute la carrière.
- On va déjà dans ce sens-là pour les chefs d'établissement. Il est important qu'un très bon gestionnaire puisse être récompensé. Il est anormal, par exemple, que le proviseur d'un lycée professionnel de mille deux cents élèves qui fonctionne très bien soit moins payé que le proviseur d'un lycée d'enseignement général plus petit, parce que son diplôme de départ est moins élevé. Et cela va dans le sens de l'égalité de traitement et du déclassement des filières techniques et professionnelles.

- Que représente le coût de l'ensemble des mesures que vous préconisez ?
- C'est de l'ordre de 25 à 28 milliards en mesures nouvelles, sur cinq à sept ans.

« J'ai convaincu le premier ministre »

- Le gouvernement et le ministre des finances sont-ils d'accord ?
- Le plan que je présente aujourd'hui couvre seulement une période de concertation, d'une part interministérielle et d'autre part avec nos partenaires. Je suis disposé : voilà ce qu'il faudrait faire pour que les objectifs incontournables de l'an 2000 soient atteints. Je crois qu'il est de ma responsabilité de ministre de l'éducation nationale d'adopter cette démarche pour éclairer l'opinion. Ce sera ensuite au gouvernement d'en débattre. Je prends simplement date pour l'avenir. J'ai convaincu le premier ministre de la nécessité d'une loi-programme qui devrait être élaborée à partir des grandes lignes de ce plan et de la concertation que j'ouvre aujourd'hui. Je constate, d'ailleurs, que de plus en plus de monde est conscient aujourd'hui de cette nécessité. Ce plan devra être discuté dans ses modalités, sa structure interne, mais je pense que son principe s'imposera d'une manière irréversible.

- J'ajoute que les crédits qui seront investis dans la formation n'auront pas à être inclus dans le traitement social du chômage. Lorsque je constate qu'il y a 11 % de taux de chômage en France et que ce pourcentage est le plus fort des pays développés, je me dis que l'éducation nationale a, dans ce domaine, une part de responsabilité. Devant un problème de cette ampleur, il était de mon devoir d'indiquer les voies et les moyens pour contribuer à le résoudre.

- Le rapport Lesourne insiste beaucoup sur la gestion de l'éducation. Que comptez-vous faire pour l'améliorer ?
- Je crois que la première chose à faire est de rendre confiance aux individus. J'insiste sur le fait que ce plan repose d'abord sur un certain humanisme, sur une vision de l'homme. L'important n'est pas d'agir sur les structures, mais de modifier les attitudes. Il faut des

gens responsables pour gérer le changement. Je constate que dans cette maison, on ne fait pas assez confiance. Or, dans le cœur de chaque agent de l'éducation nationale sommeillent des potentialités qui se demandent qu'à s'exprimer. C'est une question de considération et de dignité.
- Quelle suite sera donnée à ce plan ?
- 1987 a été l'année de la prospective, parce qu'il fallait d'abord fixer les objectifs et les priorités. 1988 sera l'année de l'évaluation des contenus et des structures de l'enseignement. Il faudra ainsi, dans un second temps, réfléchir aux critères permettant d'évaluer les résultats de l'éducation nationale. Quelles sont les incidences réelles de la revalorisation sur le cursus des élèves ? Pourquoi 50 % des jeunes sortent de l'école élémentaire sans maîtriser complètement la lecture ? Quel est le bilan de la rénovation des collèges ?... Voilà quelques-unes des questions auxquelles il faut apporter une réponse scientifique.

- J'ai demandé à la direction de l'évaluation et de la prospective de s'atteler à ce travail qui concerne tous ceux qui participent à la formation. Elle prendra l'initiative d'organiser un colloque international sur ce sujet en mars prochain et devrait pouvoir communiquer les résultats de ses travaux en novembre-décembre 1988. Mais, encore une fois, il était urgent de poser le principe d'un plan pour l'avenir de l'éducation nationale. C'est fait.

Propos recueillis par PHILIPPE BERNARD et FRÉDÉRIC GAUSSEN.

Quel plan pour l'avenir de l'école ?

Comment recruter 300 000 enseignants d'ici à l'an 2000 ? Dans son numéro de janvier 1988 (parution le 31 décembre), le *Monde de l'éducation* présente un « Dossier spécial » de 60 pages, avec de longues extraits du rapport Lesourne et du « plan Monory ».

Retenez-le, dès maintenant chez votre marchand de journaux.

Annuaire de l'éducation nationale
Les enseignants
L'enseignement supérieur
L'évaluation et la prospective

Société

Un forum national du PS

Les socialistes, l'opinion et la sécurité

Au terme d'une campagne engagée au printemps et illustrée par douze colloques régionaux, le Parti socialiste a réuni, le vendredi 11 et le samedi 12 décembre à Epinay-sur-Seine (Seine-Saint-Denis), un « forum national sur la sécurité ». En conclusion des travaux, M. Lionel Jospin s'est livré à une sévère critique de la majorité : « Je ne sais plus si nous avons affaire à un gouvernement ou à une bande. (...) Ce gouvernement qui revendique la sécurité nourrit parfois lui-même la violence. »

Sur la sécurité, le PS souffre d'incompréhension. C'est du moins sa conviction, répétée à l'envi durant ce forum. « Nous sommes mal notés », a résumé M. Michel Jéol, ancien procureur de la République de Paris, délégué de l'Essonne. « Le PS est considéré comme laxiste dans l'opinion », a renchéri le représentant du Val-de-Marne. « L'opinion publique ne nous suit pas sur notre appréciation de la politique gouvernementale et de ses résultats. La droite est a priori créditée d'une apparence de savoir-faire dont la répression est la démarche dominante », a constaté M. Michel Delebarre, ancien ministre du travail. Le doute ébranle même les rangs socialistes : comment « convaincre nos militants et nos élus de la validité de nos thèses ? », a demandé le secrétaire fédéral de Seine-Saint-Denis.

Certains socialistes sont portés à l'autocritique. Ainsi, M. Pierre Bertrand, adjoint au maire de Lille : « Longtemps, la gauche s'est préoccupée de manière quasi exclusive de la défense et de la promotion des droits de l'homme en délaissant les problèmes de sécurité quotidienne. » Et de vanter « la mutation culturelle que le PS a réalisée sans renier ses valeurs fondamentales », dont l'artisan est M. Gilbert Bonnemai-

son, délégué national pour les questions de sécurité, initiateur en 1983 du Conseil national de prévention de la délinquance (CNPDP).

Converti à une démarche « pragmatique » et « réaliste » sous l'effet de l'expérience gouvernementale, le PS veut donc se débarrasser de tout sentiment de culpabilité ou d'infériorité. « Poids de l'événementiel » et « comportement d'une partie de la presse » expliqueraient, selon M. Delebarre, que l'opinion ne perçoit pas mieux ces « idées plus claires, évitant un certain angélisme », dont M. Jospin crédite son parti. Situation de toute façon provisoire, selon M. Pierre Joxe, ancien ministre de l'Intérieur, qui s'est employé à rassurer son auditoire.

Alchimie étrange

Une méthode : laisser faire le temps. Un objectif : le consensus. « Peu de politiques », a dit M. Joxe, peuvent se pratiquer à la petite semaine. (...) Notre expérience au gouvernement nous a appris à nous placer dans la durée. (...) Si l'on s'intéresse à l'opinion à court terme sur la sécurité, on est perdu. (...) Sur les problèmes de sécurité extérieure, existe un large consensus dont nous, socialistes, avons été les acteurs : sur la défense nationale, ce n'est pas entre la gauche et la droite que le clivage existe. Mais sur ceux de sécurité intérieure, à l'initiative de la droite la plus classique, c'est le contraire du consensus, c'est la polémique la plus absurde. »

A l'appui de sa démonstration, M. Joxe devait invoquer les chiffres officiels de la délinquance et de la criminalité pour 1986, détaillés dans un ouvrage que vient de publier La Documentation française. Entre 1976 et

1981, l'augmentation des crimes et délits est de 48,6 %, soit 9,7 % par an, tandis que de 1982 à 1985, elle est de 4,92 %, soit 1,6 % par an. En d'autres termes : le renversement de tendance a eu lieu sous la gauche - 1986 étant nettement à la baisse, - tandis que l'emballement se produisait sous la droite. « Par quelle alchimie étrange la droite réussit-elle à se délier de toute responsabilité ? », a demandé M. Joxe.

Désormais, entre le PS et la droite, la différence en ce domaine serait plutôt sur la méthode que sur les principes. Aucun bouleversement législatif en perspective dans le document de quarante-sept pages soumis aux débats de ce forum : il n'est, par exemple, pas proposé de changer la loi sur les contrôles d'identité mais de renforcer la déontologie policière dans la pratique de ces contrôles. Au grand dam d'un... syndicaliste policier présent. Indice de cette évolution, l'absence d'un nom dans les plaidoyers d'Epinay : celui de M. Robert Badinter, l'ancien garde des sceaux symbolisant plutôt les grandes ruptures philosophiques avec la droite.

Pas de grande révolution des principes donc, mais une synergie des « acteurs », des « professionnels », autour d'une « volonté politique » pour « traiter et non exploiter ». L'insécurité, illustrée par la proposition d'instituer un secrétariat d'Etat à la prévention, autour aussi d'un souci de « démocratisation, déconcentration et transparence des administrations », selon la formule de M. Stéphane Boudoyan, adjoint au maire de Villeurbanne. Un pragmatisme qui n'exclut pas la polémique, M. Bonnemaison dénonçant un « renforcement du dispositif répressif » depuis mars 1986, et même la « protection des copains, voire des coquins, bien et surtout haut placés ».

M. Jospin s'est ainsi livré à un réquisitoire en règle contre une droite « sensible à l'ordre et parfois oublieuse de la loi ». « Un gouvernement dissimulé dans son approche, cynique et oblique dans ses procédés », a-t-il résumé, critiquant l'exploitation des statistiques, l'utilisation d'arrestations spectaculaires ou encore « l'incroyable mélange des genres » que constitue, selon lui, le rôle du ministère de l'Intérieur dans l'affaire des otages : « En quoi est-ce une preuve d'efficacité dans la lutte contre le terrorisme, surtout lorsque la méthode choisie est celle d'un marchandage avec un Etat terroriste ? » Corse, Nouvelle-Calédonie, Tahiti, mouvements sociaux en métropole... : selon M. Jospin, le gouvernement « provoque la violence » en faisant passer « le besoin de sécurité par le déni de justice ».

EDWY PLENEL

JUSTICE

M. Le Pen, M. Demarquet et la mort d'Hubert Lambert

Le tribunal de Paris a rejeté les conclusions de nullité de « Libération » et du « Monde »

La dix-septième chambre du tribunal de Paris a rejeté, lundi 14 décembre, les conclusions tendant à faire déclarer nulles les poursuites en diffamation engagées, d'une part, contre le Monde et M. Jean-Marie Demarquet, d'autre part, contre Libération, sur plainte l'une et l'autre de M. Jean-Marie Le Pen, après la reproduction par ces deux journaux de propos tenus par M. Demarquet, en octobre 1985, notamment sur la mort d'Hubert Lambert, dont M. Le Pen fut le légataire universel.

Les avocats de Libération, Me Henri Leclerc et Jean-Paul Levy, et celui du Monde, Me Yves Baudelot, avaient invoqué à l'audience du 23 novembre (le Monde du 25 novembre) une atteinte aux droits de la défense, en relevant particulièrement que le réquisitoire définitif du parquet et l'ordonnance renvoyant les prévenus devant le tribunal correctionnel avaient visé les articles incriminés publiés par Libération et par le Monde dans leur intégralité, alors que la plainte déposée par Le Pen se limitait à certains passages dément précisés.

Extension des poursuites

Pour les défenseurs, il en résultait une ambiguïté, une incertitude, ne permettant pas aux prévenus de savoir exactement ce qui leur était reproché et de pouvoir ainsi organiser leur défense en connaissance de cause.

« Il est exact, admet le tribunal dans son jugement, qu'il y a une extension des poursuites par le réquisitoire définitif et l'ordonnance de renvoi, la plainte initiale ne visant pas les articles dans leur entier, mais seulement certains passages. » Mais, ajoute-t-il, « en matière d'infraction à la loi sur la presse, la poursuite est définitivement fixée par le réquisitoire introductif, et le tribunal ne peut se trouver saisi que pour les titres ou les passages, tels qu'ils ont été initialement articulés et qualifiés dans la plainte ».

En d'autres termes, la dix-septième chambre n'examinera que les propos dénoncés par le plaignant et s'en tiendra là.

Quant aux inculpés, ils ont pu avoir connaissance, durant le déroulement de l'information judiciaire, des passages qui leur étaient repro-

chés et sont donc en mesure d'y opposer la défense qu'il convient.

Ainsi, conclut le jugement, l'irrégularité constatée - un réquisitoire définitif allant au-delà de la plainte initiale - « ne peut pour autant vicier la procédure entière ».

Les avocats de Libération et du Monde ont décidé d'interjeter appel. En tout état de cause, la dix-septième chambre a renvoyé l'affaire au 25 janvier 1988, date à laquelle elle se bornera à fixer le jour où pourrait être enfin engagé le débat sur le fond.

FRANCE ta coopération fout le camp !

La coopération française c'est 12 000 hommes et femmes présents dans le tiers monde.

Pour être efficaces, ces coopérateurs ont besoin :

- d'une formation permanente ;
- d'informations techniques ;
- de perspectives de réinsertion professionnelle en France à l'issue de leur contrat.

Les faits

Les ministères des Affaires étrangères et de la Coopération procèdent au démantèlement systématique des organismes qu'ils avaient créés pour assurer la formation continue et l'appui technique des coopérateurs :

CPDCET (Centre de perfectionnement pour le développement et la coopération économique et technique) en juillet 1987 ;

CIFACE (Centre d'information et de formation des agents en coopération et à l'étranger) en octobre 1987 ;

ACA (Agence coopération et aménagement) en décembre 1987.

Au milieu d'un tel gâchis, où est l'« ambition généreuse » promise par le Premier ministre à la jeunesse française en faveur du développement (J. Chirac : allocution à l'Hôtel de Ville devant 600 jeunes volontaires en coopération, le 7.9.87) ?

Les syndicats CFDT de la Coopération des Affaires étrangères, de la Caisse centrale de la coopération économique, le SGEN CFDT Etranger.

LACAN CHEZ LES CLASSIQUES

Collection Philosophie Présente : un regard contemporain sur la philosophie. Après Locke, Descartes, L'idée de beau et Les idées philosophiques contemporaines en France : LACAN, sous la direction de Gérard Miller. Chaque volume : 192 pages, 50,50 F. Collection Philosophie Présente dirigée par Christian Descamps et Robert Maggiori **Bordas**

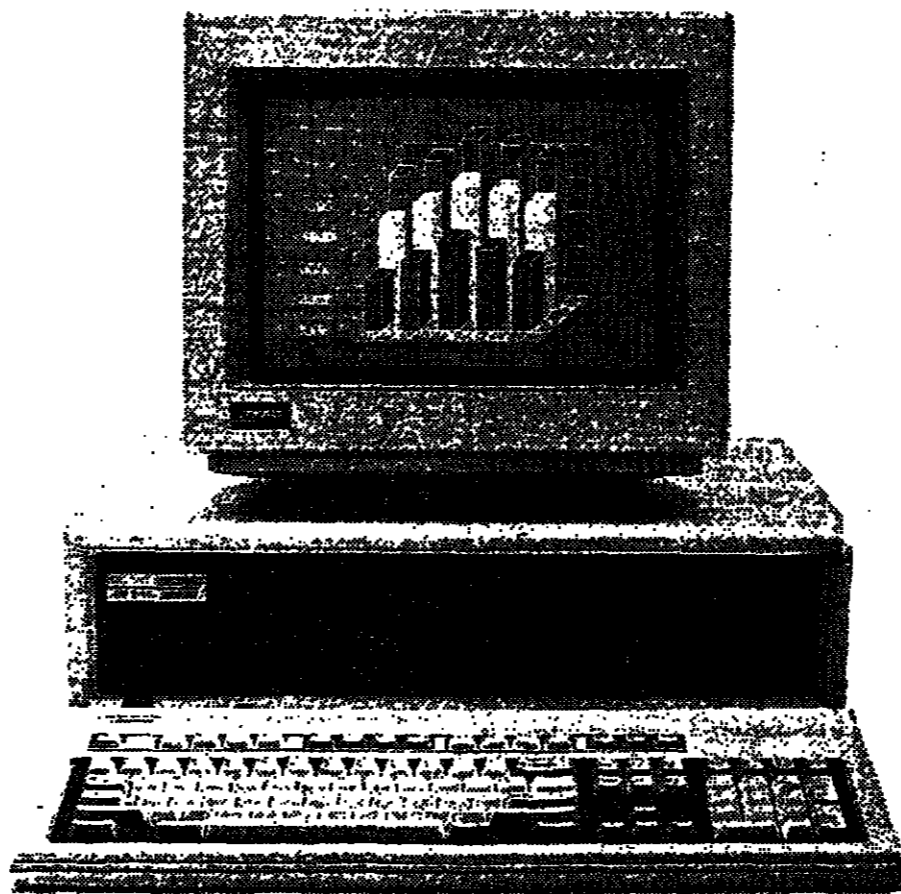


En 1988 aussi, pour 1,38 F par jour (506 F par an) votre téléviseur vous offrira plus de programmes que jamais. Déjà, cette année, sur les différentes chaînes de télévision, plus de 10 heures par jour sont consacrées aux nouvelles nationales et internationales, soit 2 fois plus qu'il y a 2 ans. De même, sur les ondes, Radio France Info apporte chez vous 24 heures sur 24, le scoop en temps réel. Et pour les fous d'informations, plus il y a de journaux télévisés et radiodiffusés, mieux on forge son opinion.

C'EST ÇA LA REDEVANCE TELEVISION
VOTRE TICKET D'ENTREE DANS LE MONDE DE L'AUDIOVISUEL

صكنا من الامل

COMPAQ. LES 2 MICRO ORDINATEURS LES PLUS PUISSANTS SUR LA TERRE



LE NOUVEAU COMPAQ DESKPRO 386/20™

Depuis sa création au début des années 80, la société COMPAQ® a accumulé les succès. Le secret de cette réussite? Une gamme d'ordinateurs toujours plus performants qui ont systématiquement reçu un accueil triomphal des utilisateurs.

Une maîtrise parfaite de la technologie 80386. 1986: COMPAQ® innovait en lançant le premier ordinateur à base de 80386. C'était le COMPAQ DESKPRO 386 et aussi... le micro-ordinateur le plus performant du monde. Aujourd'hui, COMPAQ® va

encore plus loin en présentant la deuxième génération de micro-ordinateurs 80386 avec le COMPAQ DESKPRO 386/20 et le COMPAQ PORTABLE 386, créant de fait le nouveau standard de référence.

Des performances exceptionnelles. Ces deux nouveaux micro-ordinateurs fonctionnent à la vitesse inouïe de 20 MHz (3 à 4 fois plus rapides que les ordinateurs de type AT à 8 MHz).

Nous ne nous sommes pas contentés d'augmenter la vitesse du microprocesseur: en

fait, nous avons créé une nouvelle architecture en bus parallèles qui assure la meilleure performance globale sans sacrifier la compatibilité avec les périphériques au standard établi. Tous deux possèdent la fonction cache-disque pour diminuer les temps d'accès au disque dur. Ils détiennent aussi, chacun dans leur catégorie, le record absolu de capacités de mémoire et de stockage. Et en plus, grâce au nouveau DOS 3.3 de COMPAQ®, un seul fichier peut contenir jusqu'à 300 Mo de données.

Une facilité
nante. Soit
puissent fonction
VGA, Windows
OS2) pour être
l'option des ordi
produisant le stan
micro-ordinateur
traitement des
tout en préserv
matériel, en logi
effectués par les
Quand puiss
bilité. Ces per

EURS
S

ET AILLEURS.



LE NOUVEAU COMPAQ PORTABLE 386™ 20 MHz

Une facilité d'utilisation surprenante. Souris, fenêtres, icônes, menus déroulants, fonctions multi-tâches, graphiques VGA: Windows/386 (déjà disponible) et OS/2® (pour bientôt) vont révolutionner l'utilisation des ordinateurs dans l'entreprise. En anticipant le standard du futur, les nouveaux micro-ordinateurs COMPAQ® exploiteront totalement ces nouvelles fonctionnalités, tout en préservant les investissements en matériel, en logiciels et en formation déjà effectués par les utilisateurs.

Quand puissance équivaut à flexibilité. Ces performances, couplées à un

grand choix d'options et une architecture ouverte, permettent une intégration parfaite de ces micro-ordinateurs dans des environnements aussi variés que sophistiqués: grands systèmes, réseaux locaux, réseaux télécom, pour n'en citer que quelques-uns. Tout ceci n'est qu'un aperçu des deux nouveaux micro-ordinateurs venant compléter une gamme de produits qui, COMPAQ® oblige, sont les plus rapides et les plus perfectionnés dans leur catégorie.

Pour obtenir plus de détails sur ces deux nouveaux micro-ordinateurs et toute la gamme COMPAQ®, le réseau des Reven-

deurs Agréés COMPAQ® est à votre disposition. Ce sont plus de 200 professionnels spécialement formés sur ces produits. Ils sont vraiment les mieux placés pour vous les faire découvrir. Contactez-nous pour les connaître. Ils vous aideront à identifier la meilleure solution. Appelez-nous au 16 (1) 64.46.36.25 ou écrivez à: COMPAQ, 5 avenue de Norvège, 91953 Les Ulis Cedex.

COMPAQ™

Société

Le dossier du Comité d'éducation pour la santé transmis à la justice

L'affaire du Comité français d'éducation pour la santé (CFES) connaît un développement important avec la décision prise, le 14 décembre, par M^{me} Michèle Barzach, ministre déléguée chargée de la santé et de la famille, de transmettre l'ensemble du dossier au procureur de la République près le tribunal de grande instance de Paris (nos dernières éditions du 15 décembre).

CFES, qui emploie environ quarante-cinq personnes, a été de l'ordre de 32 millions de francs, 27 millions provenant directement de la direction générale de la santé et 4,7 millions des caisses nationales de la Sécurité sociale.

Il apparaît clairement aujourd'hui que cette mission confiée au docteur Bernard Serron, membre du comité central du RPR, a totalement échoué. Gestion anarchique, dépenses excessives, les bruits les plus divers couraient depuis quelque temps sur le CFES, selon plusieurs membres du conseil d'administration, le « trou » financier s'élevait début novembre à 7 ou 8 millions de francs.

Le docteur Serron fut alors démis de ses fonctions. A la lecture du rapport de l'IGAS (qui, aujourd'hui, maintient ses premières observations) et des réponses fournies par le docteur Serron, M^{me} Barzach a décidé de transmettre l'ensemble du dossier à la justice. Nous publions les principaux éléments du rapport de l'IGAS ainsi que des extraits de la longue réponse du docteur Serron.

« Une comptabilité opaque, irrégulière et sans doute frauduleuse »

Le rapport de l'Inspection générale des affaires sociales (IGAS) sur le Comité français d'éducation pour la santé (CFES) est un document accablant pour l'ancien délégué général de cet organisme, le docteur Bernard Serron. Ce rapport de quatre-vingts pages est résumé par les titres de ses chapitres : « Un organisme dont le fonction-

nement même est pervers », « Une comptabilité opaque, irrégulière et sans doute frauduleuse », « L'usage de fausses justificatives, voire de fausses factures ». A la fin du rapport (1), les deux inspectrices de l'IGAS, M^{mes} de Segonzac et Silland, formulent un certain nombre de « propositions » : elles

conseillent en particulier à M^{me} Barzach de retirer l'agrément de M. Serron, « le licenciement de celui-ci devant se faire sans indemnités ni préavis, pour faute grave ». Par ailleurs, les deux inspectrices indiquent que si aucune réponse satisfaisante ne peut être apportée par le délégué général, le procureur de la République devrait être saisi.

A la lecture du rapport de l'IGAS, on comprend mieux pourquoi M^{me} Michèle Barzach n'a pas attendu plus de vingt-quatre heures pour décider, le 10 novembre, du renvoi du docteur Bernard Serron de son poste de délégué général du CFES (le Monde du 12 novembre). La seule étude de la comptabilité — qualifiée par l'IGAS de « désordonnée au point d'être incompréhensible » — comportant des irrégularités graves — lui a sans doute suffi. D'autant qu'il y apparaît « des dépenses somptueuses et d'ordre privé pour des montants importants », bien que des « tentatives de dissimulation aient été entreprises ».

Les inspecteurs de l'IGAS avouent cependant avoir des doutes : ils ne savent pas s'il s'agit d'erreurs graves ou de détournements. Le fait que la comptabilité ait été « nettoyée » avant leur arrivée n'est pas pour faciliter les choses. Cela dit, écrivent-ils, « le désordre est trop systématique pour être accidentel ». Ils révèlent soit des « erreurs graves », soit des « manœuvres frauduleuses ».

Les exemples abondent : notes de restaurant exorbitantes, frais de déplacement exorbitants... le docteur Serron et trois de ses collaborateurs — M. Georges Lannuque, M^{me} Marie-Thérèse Bouttemy et le docteur Claude Rosenfeld, président du conseil d'administration du CFES — menaient une intense politique de « relations publiques ». Et lorsque le directeur général de la santé demande des informations au docteur Serron sur la situation budgétaire du CFES, ce dernier lui renvoie le 10 septembre 1987 une note « fautive à plusieurs égards » : il parle par exemple d'un premier acompte relatif à l'achat d'une voiture R-21 se montant à 22 840 F. En réalité, cet acompte était d'un montant inférieur. Ce n'est qu'un exemple. Selon les

enquêtes de l'IGAS, les conditions de fonctionnement du CFES, du temps du docteur Serron, suppriment pratiquement toute possibilité de contrôle effectif de la part des services de l'Etat.

La défense des viticulteurs

Les services du ministère de la santé ne savaient-ils rien de ce qui se passait au CFES ? C'est l'une des principales questions. Le rapport note que « la gestion des actions nationales est réalisée en symbiose étroite » avec le ministère de la santé. Ainsi, par exemple, le choix de l'agence chargée de la réalisation des documents audiovisuels de la campagne d'information sur le SIDA a été fait par M^{me} Barzach. D'une manière générale, écrivent les auteurs du rapport, « les choix de stratégies, de prestataires de service et les négociations engagées dans le cadre de la campagne nationale du SIDA ont été opérés, non par le CFES mais par le ministre et les membres de son cabinet ». La participation de l'industrie pharmaceutique à cette campagne, précise le rapport, a été négociée directement par le professeur Alain Pompidou, qui fait partie du cabinet du ministre.

Intervention ministérielle d'un côté, « placardisation » des principaux chefs de département de l'autre : le chef du département « études et recherche » s'est vu retirer la gestion des études parce que, selon ses collègues, « il n'était pas fiable politiquement et risquait de communiquer à l'Élysée » les résultats de certaines études. Conséquence : on a fait appel, pour remplir son rôle, à des agences extérieures au CFES, en particulier l'IFREP (coût : 480 000 francs) et Images et stratégies (coût : 249 000 francs). Le

chef du département « diffusion-édition » a, lui aussi, été écarté. Et selon le rapport, « les bons de livraisons sont systématiquement absents des pièces justificatives de la comptabilité ».

Parallèlement, de nouvelles embauches ont été faites : celle de M. Georges Lannuque (secrétaire général du RPR de l'Hérault), chargé des appels d'offres et rémunéré 2 500 francs par jour, sans contrat de travail ; celle de M^{me} Marie-Thérèse Bouttemy (ancienne collaboratrice de M^{me} Nicole Chourahui à la mairie de Paris) pour s'occuper de l'ordonnancement des dépenses ; celle, enfin, de M^{me} Liliane Laplaine, qui fut ainsi, dans le même temps, rédacteur en chef du Quotidien du médecin et salariée du CFES, pour s'occuper de la réorganisation des services « informations » et « santé de l'homme ».

Il arrivait parfois aux nouveaux responsables du CFES de commettre ce que le rapport qualifie d'« actions aux finalités critiques ». Ainsi, par exemple, cette étude, restée confidentielle, sur le discours antialcoolique commandée à l'organisme Médiascopie et facturée 68 788 francs. Intitulée : « Analyse argumentaire, rhétorique et idéologique de corpus antialcooliques français concernant l'alcool, l'alcoolisme et l'alcoolisation », cette étude visait à fournir des réponses aux arguments des antialcooliques.

La défense des viticulteurs semble avoir été un souci constant du docteur Serron : le CFES a ainsi disposé d'un stand à la Foire de la vigne et du vin de Montpellier (6 760 francs, payés sur papier à en-tête du CFES aux organisateurs) ; c'est également aux frais du CFES que le docteur Serron s'était inscrit aux Assises internationales de la vigne et du vin, qui ont eu lieu à Rome. Le docteur Serron n'a jamais oublié, au CFES, qu'il était un élu

de Montpellier. C'est ainsi qu'il choisit, pour nettoyer les locaux de la rue Lecoq, Prop Hérault, une société montpelliéraine, pour la somme de 10 377 F par mois. Même sans de l'intérêt local pour l'impression de la revue du CFES, la Santé de l'homme, puisque, sans qu'il y ait eu d'appel d'offres, c'est l'imprimerie SOMAP de Montpellier qui a été choisie. Même scénario pour la pose des moquettes et le choix des garages où le CFES a acheté des voitures.

Des commandes sans appel d'offres. D'une manière générale, les enquêtes de l'IGAS ont observé un « non-respect des procédures et de l'équité en matière de choix des fournisseurs ». Les appels d'offres sont pourtant obligatoires pour toute dépense égale ou supérieure à 150 000 francs, selon le règlement du comité. Ainsi, le choix d'Images et stratégies, l'agence de conseil en communication, dirigée par M. Thierry Saussez (par ailleurs conseiller de M^{me} Barzach dans le domaine de la communication) n'a pas été précédé d'un appel d'offres. C'est le ministre en personne qui a souhité la conclusion de cet accord, a précisé M. Serron aux inspectrices. L'IFREP, dirigée par M. Yann Saussez, s'est vu confier de la même manière une étude alors qu'une offre de la société BVA était aussi compétitive. Même chose pour la réalisation d'un spot SIDA par l'agence CFRP : pas de procédure écrite préalable, et c'est le cabinet de M^{me} Barzach qui a choisi cette agence.

Le choix des entreprises d'impression aurait, lui aussi, été entaché d'irrégularités : ainsi, en 1987, c'est l'entreprise CPI (l'imprimeur de la Lettre de la Nation, l'organe du RPR, qui a été systématiquement choisie (le Monde du 29 octobre). C'est à CPI qu'a été confiée l'impression de la brochure SIDA, bien qu'une autre imprimerie, la société Edicis, ait fait une proposition plus intéressante.

De la même manière, concernant le choix des prestataires de services informatiques, c'est le Quotidien du médecin qui a été choisi, sans qu'il y ait eu appel d'offres préalable. Raison invoquée par le docteur Serron : « L'urgence et le désir du ministre de voir fonctionner ce service [une banque de données grand public sur le SIDA accessible par minute] le plus rapidement possible ». Coût : 432 590 F, auxquels il faut ajouter un autre banque de données destinée aux professionnels de santé (462 540 F) et deux banques de données sur l'hygiène bucco-dentaire, toujours réalisées par le Quotidien du médecin (coûts respectifs : 664 160 F et 474 400 F).

Reste maintenant à déterminer les finalités de cette gestion douteuse : les sommes détournées l'ont-elles été uniquement à des fins personnelles ? Ont-elles, au contraire, servi d'autres causes ? Deux questions importantes que M^{me} Barzach a préféré voir tranchées par la justice.

JEAN-YVES NAU et FRANCK NOUCEL.

Une lettre de M^{me} Barzach

M^{me} Michèle Barzach, ministre déléguée chargée de la santé et de la famille, que nous avons interrogée sur l'affaire du CFES, nous a fait parvenir dans la soirée du 14 décembre la lettre suivante :

Vous m'avez fait savoir que votre journal était en possession du rapport initial de l'Inspection générale des affaires sociales sur le Comité français d'éducation pour la santé, et que vous vous prépariez à le publier.

Je crois qu'il est inacceptable, car tout a fait contraire à l'équité, de publier ce document et même de faire un article à son sujet, sans connaître les réponses qu'a pu y apporter l'ancien délégué général, le docteur Bernard Serron.

Comme je comptais en tout état de cause rendre publiques ces réponses lorsque le rapport définitif aurait été achevé, je vous les renvoie ci-jointes.

Mais il faudra attendre le dépôt du rapport définitif de l'IGAS, pour pouvoir porter un jugement complet sur l'ensemble. Or, ce rapport définitif n'est pas encore en ma possession.

Vous savez que j'ai remis ce matin ces documents au procureur de la République près le tribunal de grande instance de Paris. C'est en effet à la justice de se prononcer sur la qualification juridique des faits et d'engager le cas échéant les suites qui seraient nécessaires.

Vous trouverez ci-joint copie de la lettre par laquelle le dossier a été transmis au procureur, ainsi que la lettre par laquelle j'avais retiré l'agrément dont bénéficiait le docteur Bernard Serron.

Je vous laisse la responsabilité de l'utilisation de ces documents.

Les réponses du docteur Serron

La réponse du docteur Bernard Serron au rapport de l'IGAS comporte cent cinquante pages dactylographiées. L'ancien délégué général du CFES répond notamment à la plupart des critiques et des accusations du rapport dans lequel il décèle de nombreux erreurs. Il s'agit, selon lui, d'une enquête à charge, trop systématique pour rester objective, menée exclusivement et apparemment dans le seul but de jeter la suspicion sur toutes les actions que j'ai menées.

Dans ce rapport, explique le docteur Serron, les inspectrices de l'IGAS n'ont pas « intégré les perspectives que j'avais su ouvrir au sein du CFES dans les domaines de la santé publique, de la recherche universitaire ou non et de la médecine prédictive ». Il écrit aussi : « Je laisse un acquis sans commune mesure avec la situation dont j'ai hérité le 6 octobre 1986. »

Des liens étroits avec le ministère

Le docteur Serron dit avoir trouvé, « au bas mot, plus de vingt erreurs ou interprétations abusives » dans le rapport de l'IGAS. Il regrette notamment l'« amalgame » que les deux inspectrices de l'IGAS ont fait entre le personnel permanent et le personnel temporaire. Il rappelle, en particulier, que M. Georges Lannuque, « du fait de sa disponibilité » et de « sa réputation de sérieux [ministère de carrière] », avait été engagé sur la base de « vacances ». Quant à M^{me} Bouttemy, qui, précise le docteur Serron, lui avait été « fortement recommandée par le cabinet des affaires sociales », elle touchait 18 095 francs par mois, soit beaucoup moins que ses prédécesseurs d'avant 1986 (MM. Bery et Vilain), dont les salaires respectifs étaient, selon lui, de 28 866 francs et de 36 730 francs.

Le docteur Serron relève par ailleurs dans le rapport de nombreuses erreurs sur les frais de déplacement, le financement des documents éducatifs, ainsi que des « confusions répétées » en ce qui concerne les agences de communication Images et stratégies et CFRP. Evoquant le contrat passé entre le CFES et M. Thierry Saussez, M. Serron précise qu'il s'est rencontré ce dernier « grâce » à M^{me} Barzach. C'est donc, précise M. Serron, « à la demande du ministre » que le CFES s'est doté du conseil en communication Images et stratégies. Il s'est avéré, ajoute le docteur Serron, « indispensable de choisir un grand professionnel en qui le ministre avait toute confiance ». S'agissant d'un conseiller, il n'y avait, selon le docteur Serron, « aucune nécessité de réaliser un appel d'offres ».

A propos du choix de l'agence CFRP pour la campagne d'information sur le SIDA, le docteur Serron indique qu'il s'est effectué « en présence du ministre et des membres de son cabinet » et que les agences retenues ont bénéficié d'un dédit-montant de 22 000 francs. Commentant le choix du Quotidien du médecin comme prestataire de services informatiques, le docteur Serron assure qu'il existait « peu de possibilités sur le marché assurant sécurité, rapidité et efficacité ». Le service ministériel « professionnels de

santé et le service « grand public » ont donc été réalisés en collaboration avec le Quotidien du médecin, « à la satisfaction générale », précise-t-il, « après l'avis technique de M. Alain Pompidou, conseiller technique du ministre ».

Le docteur Serron se défend d'avoir encouragé la consommation d'alcool par le biais du CFES. L'étude réalisée par Médiascopie lui a, dit-il, été utile dans la plate-forme de communication pour la campagne antialcoolique, en accord avec le ministre.

A propos des « dépenses somptueuses et d'ordre privé pour des montants importants » révélées par le rapport de l'IGAS, le docteur Serron explique que avec le président du conseil d'administration, il avait été amené à proposer « la transformation du CFES en Institut national d'éducation pour la santé ». Dans ce cadre, précise-t-il, l'agence Images et stratégies nous a conseillé de « multiplier les contacts sous la forme de petits déjeuners, de dîners et de dîners de travail ». Il cite ainsi la liste exhaustive des personnalités de la presse spécialisée et grand public ainsi que de responsables politiques et médicaux avec lesquels il a dû partager de nombreux repas.

Au total, le docteur Serron fait observer que son objectif a été d'établir des liens étroits avec son organisme de tutelle, la direction générale de la santé (DGS), « et ce d'autant plus que le rapport de la Cour des comptes attirait l'attention sur la situation administrative et financière du CFES, les problèmes posés et les projets de campagne ».

L'affaire Chaumet

Le supplément d'enquête demandé par M. Reza « ne vise personne en particulier »

Le joyailler Alexandre Reza, l'un des créanciers des frères Jacques et Pierre Chaumet, a été interrogé, lundi 14 décembre, que le complément d'instruction qu'il a demandé vendredi au juge d'instruction M. François Chantet ne concernait pas seulement le garde des sceaux, M. Alain Chabalard (le Monde daté 13-14 décembre).

La note que ses avocats, M^{es} Roland Dumas et Christine Courrégat, ont adressée à M. Chantet « ne vise personne en particulier », a déclaré M. Reza dans un communiqué, en ajoutant qu'« il est regrettable de ne rester qu'un seul nom ».

Un cancérologue saisi par la politique

MONTPELLIER de notre correspondant

Le docteur Bernard Serron avait tout pour être un des principaux hommes politiques de Montpellier : ses études brillantes, ses recherches en cancérologie, sa volonté d'agir en tous domaines, et même l'influence de son beau-père, aujourd'hui décédé, Jean Baume, un homme qui marqua la vie locale comme secrétaire général de la mairie, résistant, gaulliste, député et historien de Montpellier.

Les choix professionnels de M. Bernard Serron se sont manifestés très tôt, alors qu'il n'avait guère plus de vingt ans, peu après le décès de son père, victime d'un cancer. Il ne quittera Montpellier, après sa formation médicale, que pour un stage aux Etats-Unis, à Denver (Colorado) dans les services de recherche du pionnier des greffes de foie, M. Thomas Starzl. De retour en France, il est reçu à l'internat, présente sa thèse en 1969 et devient chef de clinique et médecin des hôpitaux.

Il est décédé, Henri Pujol, actuel directeur du centre anticancéreux et Claude Solassol, doyen de la faculté de médecine. Il entretenait aussi des liens étroits avec le professeur Mathé, de Villejuif. Dans le même temps, il écrit plusieurs ouvrages et articles sur la transplantation du pancréas et du foie, la chimiothérapie et l'immunothérapie des cancers et, en 1985, un livre grand public Face à face avec le cancer. Plusieurs prix scientifiques couronnent son travail.

Sports, musique et littérature

Le docteur Serron s'intéressa à la peinture, à la musique, à la littérature (il crée un prix littéraire) et au sport. Il sera même médecin-conseil pendant plusieurs années du club de football de Montpellier-La Paillade, aujourd'hui en première division. Ce médecin ne manque pas non plus de s'intéresser à la politique.

Il a été conseiller général du deuxième canton de Montpellier dès le premier tour. Il sera réélu. Pourtant sa carrière politique, malgré son élection en 1986 au conseil régional, va précéder. Le docteur Serron engage des polémiques avec le maire PS de Montpellier. Mais si M. Georges Frêche est un berlingot inspiré aux réparties foudroyantes, M. Bernard Serron reste un tribun mélancolique. Il joue aussi un rôle actif dans plusieurs associations qui n'ont qu'un succès d'estime.

Président national de Vin et santé, il sera plusieurs fois accusé d'inviter à la consommation d'alcool et d'être l'un des membres du lobby des viticulteurs de sa région. Deuxième sur la liste de M. François Delmas, ancien maire de Montpellier, ancien secrétaire d'Etat à l'environnement du dernier gouvernement de M. Giscard d'Estaing, il s'arrachera par la mairie à la coalition PS-PC de M. Georges Frêche. Il boudera depuis quelque peu les séances du conseil municipal.

Aujourd'hui, l'affaire du Comité français d'éducation pour la santé (CFES) met un frein aux ambitions locales du docteur Serron, même si ses adversaires politiques ne l'exploitent pas ouvertement. ROGER BÉCRUAUX.

Culture

CINÉMA

« Maurice », de James Ivory Portraits d'homme

Deux hommes vont s'aimer dans l'Angleterre victorienne où l'homosexualité était punie de mort. Un film sincère et émouvant qui a reçu à Venise un double prix d'interprétation et le Lion d'argent. Récompenses méritées.

Pas de surprise. Dès le prologue de *Maurice*, de James Ivory, on a compris. On voit un jeune professeur britannique et hétéro se sentir soudain attiré d'une manière urgente, presque d'un de ses élèves, orphelin de père. Lors d'une sortie à la mer, il décline sur la plage, du bout de sa canne, les vigoureuses perspectives masculines au sein d'un monde où l'homosexualité est punie de mort.

Maurice Hall, le chérubin, pense bien. Nous le retrouvons à Cambridge, en 1910, étudiant aimable et relativement studieux, fasciné par l'aristocratie et dédaignant Raskin. Les bâtiments sont sombres, mais la vie plait douce. On canote sur la rivière après avoir tressaillé Platon, et à ce propos le doyen a beau fustiger « ce vice inqualifiable des Grecs », on ne prend pas cet avertissement pour soi.

On dort, peut-être... C'est à Cambridge que Hall va se fier d'une amitié enlaidie avec le bon Clive Durham. L'un rapporte sont platoniques, mais leurs étreintes, pour ébauchées, inabouties qu'elles soient, n'en dépassent pas moins, et de loin, les accolades camarades.

Renvoyé du Trinity College pour impertinence, Maurice abandonne ses études, rejoint sa mère et ses sœurs, avant de s'établir dans la City, où il devient un agent de change prospère. Clive, de son côté, a quitté le domaine familial pour s'occuper de la gestion de la fortune de son père. Les deux amis continuent de se voir, leurs familles se fréquentent. Le temps passe, assez lentement comme tout.

Il se sent des dévotions raffinées (accusé d'inceste et de relations homosexuelles) que comme points de repère, à nous extraire au plus près des cœurs et des corps, à nous montrer une liaison entre un homme et un autre homme sans nous transformer en voyeurs honteux et goguenards.



Un film qui transforme les petits tracas de James Ivory en vertus. Si l'on excepte son précédent ouvrage *A Room with a View* (adapté du même Forster), d'un charme fou, le distingué entomologiste des *Bowdoinians* apparaît incurablement convenable et complaisant, même lorsqu'il se penchait sur les tourments de la passion. Là, il semble avoir jeté son monocle pour le remplacer par une loupe, la ce qui était affecté devient délicat, ce qui était esthétique devient beauté.

Les femmes (mères, épouses, sœurs) sont elliptiques, éclipées avec un humour un peu douloureux. Restent les hommes, Maurice, Clive, Alec et les autres. D'inoubliables portraits d'hommes, d'hommes émerge, terrifiant et docile, juge et témoin, pont miné entre deux mondes, entre deux classes inconciliables, le maître d'hôtel, que joue avec une désolation souveraine l'ex-mahatma Gandhi de cinéma Ben Kingsley.

Ainsi il nous rend proches de ses héros, solidaires, et nous par une mise en scène à la fois fluide et tendue, qui privilégie les gros plans et

qu'il tente de guérir au cœur d'un voyage solitaire et décevant dans une Grèce caillouteuse. Au retour, il rompt définitivement avec Hall, se lance dans la vie politique et dans la vie conjugale.



Quant à Maurice, après avoir essayé en vain d'ignorer ses pulsions en consultant le médecin de famille et un psychanalyste hypochondriaque, il s'abandonne enfin au plaisir charnel dans les bras d'un jeune garde-chasse, même lorsqu'il se penchait sur les tourments de la passion. Là, il semble avoir jeté son monocle pour le remplacer par une loupe, la ce qui était affecté devient délicat, ce qui était esthétique devient beauté.

Les femmes (mères, épouses, sœurs) sont elliptiques, éclipées avec un humour un peu douloureux. Restent les hommes, Maurice, Clive, Alec et les autres. D'inoubliables portraits d'hommes, d'hommes émerge, terrifiant et docile, juge et témoin, pont miné entre deux mondes, entre deux classes inconciliables, le maître d'hôtel, que joue avec une désolation souveraine l'ex-mahatma Gandhi de cinéma Ben Kingsley.

Ainsi il nous rend proches de ses héros, solidaires, et nous par une mise en scène à la fois fluide et tendue, qui privilégie les gros plans et

« Ennemis intimes » de Denis Amar

Deux hommes et des loubards

Un jour de soleil, la route est déserte, une jeune femme blonde roule à toute vitesse vers un bâtiment tout à fait moderne, isolé au sommet d'un rocher : un complexe de loisirs dont la construction a été abandonnée. Seul fonctionne le cinéma, qui passe *La Polonoise*, mais il n'y a personne. La jeune femme d'ailleurs ne vient pas pour le film. La scène se passe comme dans une publicité où elle reconnaît l'homme de sa vie au parfum de son after-shave (elle est d'ailleurs actrice de pub et on la verra à plusieurs reprises vanter les mérites des hôtels Méridien, on se fait sponsoriser comme on peut), la jeune femme donc visite les chambres, à la suite du jeune et beau gérant Wladec Stanczak. Puis, sans prendre le temps de flirter, se jette sur lui qui ne dit pas non.

Un chemin symbolico-initiatique

Six mois plus tard, arrive dans le cinéma un malappris barbu, Michel Serrault. En ouvrant la porte de sa voiture, il renverse la moto d'un minet qui se trouve là avec ses copains. La colère monte, les motards se mobilisent, la bagarre éclate, Stanczak renvoie tout le monde, mais Serrault s'est terré sous les fauteuils. Et voilà les deux rivaux - car bien entendu Michel Serrault n'est autre que l'époux malheureux de la belle blonde - enfermés dans le bâtiment super-high-tech, bloqués par les loubards bien propres qui semblent échappés d'un ballet pour comédie musicale série Z, mais qui ont trop vu Mad Max.

D'un regard, Stanczak les mate. Cependant, il fera avec Serrault tout un chemin symbolico-initiatique. Symbolique de quoi, d'ailleurs, on ne voit pas trop. Les bagarres sont réglées avec soin, on pense parfois à un film moto-rock de Walter Hill, *les Rues de feu*, mais ici, la musique est d'Alain Sarda et le reste à l'avenant, insistant et bête. Le scénario aurait pu donner lieu à un suspense flamboyant, mais les dialogues sont d'un rare ridicule. Seul Michel Serrault s'en tire, il a l'air tellement bizarre qu'avec lui tout paraît crédible.

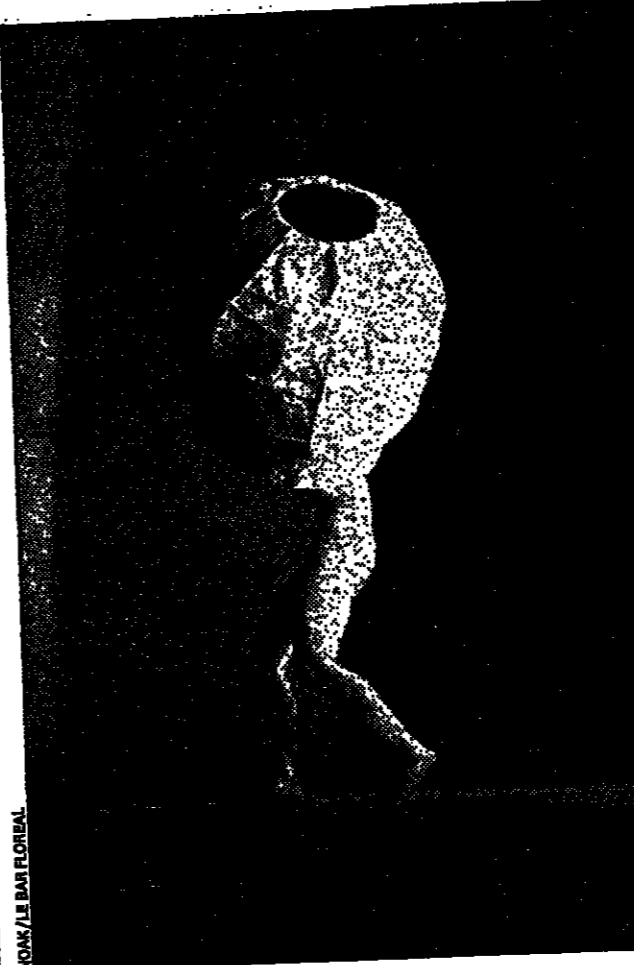
Bien qu'il ait assuré la promotion du film, il a marqué publiquement (dans le *Matin*) sa violence désapprobation. On ne peut pas lui en vouloir.

COLETTE GODARD.

DANSE

« Chikado » au Théâtre de la Bastille

Le rire de Carlotta Ikeda



Carlotta Ikeda dans « Chikado »

La buto japonaise évolue. Nagura « danse des ténébreux », de l'horreur, de l'Apocalypse, nous montrant des chairs éclatées à la Francis Bacon, des yeux révulsés et des transformations macabres, il cherche parfois le rire, aujourd'hui, et l'obtient. Tel, du moins, que le présente Carlotta Ikeda dans *Chikado*, solo en six tableaux.

Elle est cocasse quand elle apparaît en mini-tablier et juponnières, raout écarlates à la main, et fait voler les copeaux d'une énorme planche de bois descendant des cintres. Ou quand elle tire des effets surréalistes d'une grosse boule de papier dans laquelle elle est cachée, boule soulignée par une queue de pied, de jambes, puis d'une tête qui tire la langue.

Il y a toujours quelque chose de tragique, cependant, dans ce petit corps et ce visage entièrement pâtrés de blanc. L'air

S. de N.

Théâtre de la Bastille, jusqu'au 20 décembre.

danse

20h45
15.16.17.18.19 décembre
dim 20 mai. 14h30

NEDERLANDS DANCE THEATER

JIRI KYLIAN

2^e programme
JIRI KYLIAN JANACEK
NACHO DUATO XENAKIS
OHAD NAHARIN J. HASSELL

18h30
mercredi 16 décembre

NEDERLANDS DANCE THEATER N° 2

HANS VAN MANEN SATIE
KEI TAKEI JING JING LUO

2, PLACE DU CHATELET
LOC. 42.74.22.77

ARTS

La donation Duhem au Musée Marmottan

Avec la donation Duhem, un éminent Gauguin, un Claude Monet inconnu, un Sisley de la dernière période, entre autres œuvres majeures, font leur entrée au Musée Marmottan, chef de l'Académie des beaux-arts. Il a fallu remodeler et aménager trois salles pour héberger une collection dont on ne soupçonnait ni la valeur ni l'ampleur, et dont peu d'initiés connaissaient la provenance. Qui était Henri Duhem ? Un modeste peintre post-impressionniste et d'abord avocat, né à Douai en 1860, mort à Juan-les-Pins en 1941. La collection sort de l'ombre où ses possesseurs l'avaient tenue si jalousement qu'elle a presque toujours échappé aux chercheurs. D'où l'intérêt accru d'un ensemble doublement inédit. Car si les six Carrère, ni les

trois Boudin (dont un *Voilier à marée basse* tout baigné de l'air marin), ni le Claude Monet (*Promenade à Argenteuil*, 1873), ni le Corot (*Frangin de Ville-d'Avray vu à travers les feuillages*, 1871), ni le rutilant pastel de Renoir (*Jeune fille assise au chapeau*, 1884), ni les quatre Guillaumin, etc., soit la quasi-totalité de la donation, ni même le Gauguin, qui désormais s'affiche partout, ne se retrouvent dans les catalogues raisonnés et autres travaux d'érudition. Il reste pourtant assez de correspondances et preuves écrites pour en garantir l'authenticité. Le *Bouquet de fleurs*, pièce maîtresse de l'exposition, a été peint par Gauguin en 1897, lors de son second (et der-

nier) voyage en Océanie, à peu près en même temps que la toile-touffée *D'où venons-nous ?*. Ces fleurs tahitiennes, où dominent les corolles écarlates, débordant d'une coupe en bois sculpté, à côté de mangues, avaient été acquises par l'ami Daniel de Monfried, puis vendues à Vollard et revendus à Duhem qui jamais ne les exhiba.

Plusieurs de ces artistes avaient d'ailleurs été liés d'amitié avec Henri Duhem : Henri Le Sidaner (1862-1939), peintre néo-impressionniste à redécouvrir - la lumière fluide et frissonnante qui nimbe le *Clair matin à Quimper*, *Allée bordée d'arbres* et trois autres toiles aussi sensibles leur confère une extraordinaire séduction ; Harpignies, Henri Lebasque,

Emile Breton, Jean-François Rafalli, Maurice Denis dont est présentée une *Maternité* robuste et sans mièvrerie, voire Auguste Rodin qui fut lui aussi l'hôte des Duhem et présent ici avec une bronze de 1890 environ, *le Frère et la Sœur*.

Un regard encore, parmi cette soixantaine d'œuvres, pour une cantore, état unique, de Rembrandt : *Cinq visages* (de Saskia), datée 1636.

JEAN-MARIE DUNOYER,
* 2, rue Louis-Bailly, de 10 heures à 17 h 30, sauf le lundi.

SACHER - MASOCH
S.I. WITKIEWICZ

La Vénus à la fourrure
&
Les Pragmatistes

mise en scène
PHILIPPE ADRIEN

LOC. 43 28 36 36

laTempête
CARTOUCHERIE

MARIGNY

Jusqu'au 3 JANVIER

BELMONDO KEAN

DUMAS
SARTRE
HOSSEIN

avec Europe 1

Location: 42-56-04-41 et agences

A partir du 16 JANVIER

JEAN PIAT

JEANE MANSON
RICHARD TAXY

L'HOMME DE LA MANCHA

Comédie en 3 actes de DADA WASSERMAN
Adapt. française Jacques Brel
Mise en scène Jean-Luc Tardieu

Courmes : cubisteries

Alfred Courmes s'est rendu célèbre en mêlant méchamment art classique, imagerie publicitaire et pseudo-modernisme. On finirait par oublier qu'il fut d'abord un peintre « sérieux », un cubiste de la seconde génération et l'élève de l'excellent Roger de La Fresnaye. Or les « cubisteries » - le mot est de lui - que Courmes exécutait vers 1920-1921 en suivant les conseils de son professeur en géométrie et constructions rivalisent avec ce que le cubisme français a donné de meilleur. Ses natures mortes aux cafés et aux bouteilles sont d'une dignité sobre bien éloignée de l'ironie des pastiches qui ont suivi, et l'on y voit un jeune peintre faire avec talent l'apprentissage de la ligne et de la couleur plate.

Bien plus tard, à la fin des années 40, Courmes a repris cette inspiration de jeunesse, mais à froid désormais. Il a « cubisé » en citant

et a introduit un peu de néo-impressionnisme, un rien d'académisme parodique, des figures humaines à la Fongeron et des reminiscences de Chirico à l'intérieur de compositions proprement cubistes. Ces coctions de styles plaissent par leur absurdité et parce qu'ils se présentent comme des rébus picturaux. Il faut pour les goûter se promener dans la mémoire et la culture contemporaine comme dans un musée chaotique dont Courmes serait le conservateur anarchiste. Cet art de la plaisanterie est au « goût du jour » et anticipe sur nombre de travaux actuels, tout aussi citateurs, mais moins drôles. Il n'empêche : les toiles du premier Courmes, quoique moins astucieuses, ont plus de charme.

PHILIPPE DAGEN.
* Galerie Jean-Briance, 23-25, rue Guénégaud, jusqu'au 23 janvier.

DEMAIN

De guerre lasse

FRANÇOISE SAGAN ROBERT ENRICO

THEATRE de L'ATELIER

MARCEL MARECHAL
MARTINE PASCAL

CAPTAIN BADA
de JEAN VAUTHIER
prix de la critique 1987

"Avec un bel texte, les acteurs ne peuvent être que formidables."
Célestine Gachard - LE MONDE

"Une immense scène de ménage aux dimensions lyriques, cosmiques."
P. Marcatru - LE FIGARO

"Marechal et Martine Pascal jouent à corps et à courir brillamment."
M. Salino - L'EVENEMENT DU JOUR

"Le théâtre de Vauthier n'a pas vieilli, mais grandi. Marechal n'a plus qu'à surgir, le figure Vauthier habillé depuis longtemps son bonnet. Et le nôtre."
J.P. Thibaudat - LIBERATION

CALENDRIER DES ADMINISTRATEURS DE CONCERTS

THEATRE NATIONAL DE L'OPERA Opéra-Comique Jeudi 17 décembre 20 h (p.a. Valenciennes)	Mémoires et airs d'opéra par Michel DENIS Henri GAYRAL R. HAHN, DEBUSSE, GOUNOD, MASSENET, BERLIOZ
GAVEAU Vendredi 18 décembre à 20 h 30 (p.a. Montdidier, Valenciennes)	E.O.P. Direction: ARMIN JORDAN Violoncelle: PAUL TORTELIER LEKEU - SAINT-SAËNS, MARTIN - DEBUSSE
THEATRE DES BOUFFES-PARISIENS 4, r. Moussy Dimanche 20 décembre 18 h 30 Lc. 42-84-11-44 (p.a. Valenciennes)	LIBRE COURS A ARIA MENDELSSOHN SUZATO SCOTT JOPLIN TCHAIKOVSKY
T.M.P. CHATELET Lundi 21 décembre 20 h 30 (p.a. Valenciennes, OAS)	L'ENFANCE DU CHRIST ORCHESTRE DE CHAMBRE de LAUSANNE Dir. J. KALTEBACH A. MICHAEL, R. LEECH, H.-P. GRAF, M. VANAUD, P. THAU CHEUR de L'UNIVERSITE PARIS-SORBONNE Dir. J. GRIMBERT

A l'occasion de la parution de l'ouvrage

LES ARTS ARMÉNIENS
de Patrick Donabedian et Jean-Michel Thierry

Les éditions MAZENOD vous invitent à la conférence-débat animée par le docteur Jean-Michel Thierry

le mercredi 16 décembre à 20 h 30

à l'Auditorium d'Issy-les-Moulineaux
11-13, rue Danton
92130 ISSY-LES-MOULINEAUX
(près du métro Mairie-d'Issy)

MAIRIE DE PARIS THEATRE MUSIQUE ET DANSE DANS LA VILLE

Les Musiques Royales

Jeudi 17 Décembre à 20h30
Église Saint-Germain-des-Près
Vendredi 18 Décembre à 20h30
Salle de Concert de Saint-Sépulchre

Programme en co-révision pour choeur mixte et orchestre d'été de Louis XIV
CHORALE FRANCIS-ALEXANDRE DE PARIS
Direction: BERNARD LALLEMENT
ORCHESTRE DE CHAMBRE ROYAL THOMAS
Direction: BERNARD THOMAS
Places: 60F étudiants, collectivités, CV: 40F

Places non réservées
Réservations: 3 FRANC, et BERNARD FRODEL
Vente des billets sur place une heure avant le début de chaque concert
REPS: 42 77 48 83

PIANO

Passionnément!

SALLE PLEYEL

75, rue de la Harpe - PARIS

BEETHOVEN
LES 9 SYMPHONIES
LES 5 CONCERTOS

WIENER
PHILHARMONIKER

CLAUDIO ABBADO
MAURIZIO POLLINI

DEMAIN NOTRE SUPPLEMENT

Le Monde
ARTS ET SPECTACLES

BERNARD FRANK. UN SIÈCLE DÉBORDÉ.

Bernard Frank nous donne son autobiographie, tantôt sous forme de récit, tantôt sous forme d'inter-view imaginative ou encore de pages de journal. Ces Mémoires se doublent d'une petite Histoire de la France contemporaine. Sur un ton d'improvisation brillante, la grande gaieté d'une imagination livrée à ses fantaisies, décidée à nous faire entendre ses quatre vérités, et les nôtres.

312 pages, 99F.

Flammarion

Culture

MUSIQUE

Lorin Maazel, directeur de l'Orchestre national

Heureuses retrouvailles

M. Roland Faure, président de Radio-France, l'a annoncé officiellement le lundi 14 décembre: le nouveau directeur musical de l'Orchestre national sera Lorin Maazel, à partir d'août 1988.

La nomination de Lorin Maazel à la direction de l'Orchestre national est une demi-surprise, car il a déjà fait un long chemin avec notre orchestre depuis les années 50, s'il en avait été nommé par Pierre Volvinsky « premier chef invité » en 1977, les liens avaient par là même été renforcés, surtout à l'époque où le chef américain avait la charge de l'Opéra de Vienne. Mais il était resté fidèle à Paris, et les récentes tournées aux États-Unis et en Europe avaient raffermi les rapports avec les musiciens.

Lorin Maazel prend cette fois des responsabilités plus importantes. Il sera le maître de la programmation générale, des engagements de solistes et de chefs; il dirigera de nombreux concerts à Paris et en tournée, en Allemagne et en Amérique du Sud, dès octobre 1988.

Cette nomination met fin à une situation malsaine: depuis cinq ans, l'Orchestre national vivait mal, au gré de chefs de passage, et son moral, sa qualité avaient baissé. Une crise couvait, dont témoignait le départ des deux violons solos,

une part importante de sa vie à l'Europe.

A cinquante-sept ans, après avoir sillonné sans cesse l'ancien et le Nouveau Monde, on peut souhaiter que Maazel, « plein d'usage et raison », s'applique à parachever sa carrière par un travail en profondeur qui le mette aux premiers rangs des chefs de ce temps. L'expérience un peu amère de l'Opéra de Vienne peut l'inciter à moins se disperser à un âge où l'expérience et des succès internationaux a moins d'attrait.

Un bonheur n'arrivant jamais seul, Pierre Boulez a donné son accord pour exercer à l'Orchestre national des responsabilités complémentaires à l'occasion de « projets spéciaux ».

[Lorin Maazel est né à Neully-sur-Seine le 6 mars 1930, d'une famille de musiciens d'origine européenne qui s'installe à Pittsburgh deux ans plus tard. Exceptionnellement doué, il étudie le piano et le violon dès l'âge de cinq ans, l'orchestre à huit ans, et l'année suivante, à la Foire mondiale de New York, il est à la tête d'un orchestre d'étudiants. En 1941, l'orchestre dirigé par l'Orchestre de la NBC et les plus grands ensembles accueillent le « Wonder Kid ».

Il n'en poursuit pas moins à l'université de Pittsburgh des études d'écriture musicale, mais aussi de mathématiques, et de philosophie, tant qu'il est premier violon du Fine Arts Quartet. À vingt-six ans, il part travailler la musique baroque en Italie et commence bientôt une brillante carrière européenne. En 1960, il est le premier Américain à diriger

Dans l'interview qu'il nous a accordée sur ce chapitre, M. Roland Faure a insisté par ailleurs sur l'importance qu'il attache à la musique comme un des quatre piliers de Radio-France (avec l'information, la culture et la technologie), et c'est pourquoi il l'a dotée d'un directeur général en la personne d'André Joyce.

Il a réaffirmé d'autre part la place privilégiée de France-Musique et sa vocation à diffuser avant tout de la musique vivante, revendiquant la décision de limiter les présentations et les commentaires, qui ont été réduits ces derniers temps de soixante-dix minutes par jour.

JACQUES LONCHAMPT.

par à Bayreuth (Lohengrin) et en 1962 fait sa première tournée aux États-Unis avec l'Orchestre national.

La liste de ses postes de responsabilité est longue: Orchestre RIAS de Berlin (1965-1975), et, parallèlement, directeur de la musique de l'Opéra de Bari-Quost (jusqu'en 1971), New Philharmonia de Londres (1970-1972), Orchestre de Cleveland (1972-1982), premier chef invité de l'Orchestre national de France (à partir de 1977), directeur de l'Opéra de Vienne (décembre 1982-1986), dont il démissionne prématurément en 1984, excédé par les campagnes de presse et les déclarations du ministre autrichien des arts l'accusant de « manifester trop peu de intérêt pour la question de l'établissement », enfin chef de l'Orchestre de Pittsburgh, où il succéda en 1988 à André Previn, revenant ainsi à la ville de son enfance.]

DIGRESSIONS, par Bernard Frank

La « perestroïka » est sans frontières !

1 L'ivresse du contribuable exemplaire !

A la suite selon, dans un restaurant de poissons du 8^e arrondissement fort coûteux (le sont tous), m'arrêta Flaubert avec cette voix de cricrille qu'il affecte quand il me récite son Dictionnaire des idées reçues, plein à craquer, ce qui tendait à prouver que nos contemporains n'ont pas tout ou tous perdu à la Bourse, un ami très ancien et très cher, possédant une certaine solennité sa tartine de pain bis beurré me demanda : « Bernard, comment croyez-vous qu'avec les lenteurs qui lui sont propres, ce pays tient-il encore le coup ? » Ma réponse fusa, immédiate : « par les impôts ! »

Et c'est l'évidence : ce qui cimenter l'âme française, c'est le fiscalité. M. Juppé n'en revenait pas, mais dans je ne sais plus quelle feuille, de voir venir à lui tant de bel argent frais dans les caisses de l'Etat, malgré la grève des employés de la Banque de France chargés de l'émietter. M. Juppé, ce n'était qu'un exemple évangélique. Je suis sûr que M. Séguin, qui travaille pourtant une matière ingrate, faite de Sécurité sociale, de retraite, de santé, de vieillesse, de maladie et de chômage, qui malaxa, n'hésite pas à le dire, la pâte noire, les bas-fonds de la société, et M. E. Balladur, qui est notre trésorier en chef, notre généralissime, de son QG sacré du Louvre, quand ils nous voient nous ruer, en première ligne, pour colmater avec nos sous les déficits, les poches, les fuites qui menacent notre Maginot social, ils seraient prêts à s'écarter, sans hésiter, comme le fit celui qui n'était encore que le roi Guillaume I^{er} devant la charge des cuisiniers français du général Bonaparte à Reichschoffen, où, osant-à même qui se finant en avant, le 6 août 1870, sous le feu de quarante-huit canons prussiens, devant ses yeux : « Ah ! les braves gens ! »

Les frères Chaumet auraient dû faire confiance à cette ivresse du contribuable exemplaire qui le pousse à régler, au-delà d'un certain seuil d'exaction, tout ce qui cloche dans son pays. Il y a un bonheur à payer, qui n'a pas vraiment de limites, et que j'étais loin d'imaginer, il y a une vingtaine d'années, quand je vivais en marge de la société, en auditeur libre de l'existence. Je lissis, il y a peu, dans le tome X des Œuvres complètes de Georges Bataille (en cours de publication chez Gallimard), les fragments consacrés à l'érotisme. Entre Sade et Masoch, il n'est jamais facile de se tailler une pensée sur mesure, un Kamchatka de l'ère où l'on puisse végéter tranquille. Il me semble que l'on a exagéré l'importance des corps dans la vie quotidienne — même onirique — des Français. Etre taxé pour un oui ou pour un non, subir chaque année un impôt exceptionnelnel, sauvegarder en amateur les dédications en dentelle qui pointaient, pitoyables, classées et joliment votre bulletin de salaire, depuis la bonne grosse Sécurité sociale malade jusqu'à la si fine, si chèrement assurée vieillesse, en passant, pour parler de choses que je connais, par l'ANEP et l'APEC, la GARP, plafonnées et le village qui crève le plafond etc., se collector enfin avec celui qui est devenu, à force, l'ami de la famille, qui a toujours son couvert mis, l'impôt sur le revenu (qui vous laisse le choix entre la douceur de ses visites mensuelles ou la triple extraction à la tonnelle, plus sauvage mais qui ne trompe pas son monde !), tout cela, me semble-t-il,

créé des cas de figure plus excitants que ceux qui nous sont proposés dans les Cent Vingt Journées de Sodome ou la Venus à la fourrure.

Avec les impôts, on n'a jamais le temps de s'ennuyer: la vie devient un roman, et je ne connais pas de nation qui pratique ce sport avec autant de fait-play et de sérieux — malgré une légende tenace, — que la française. Les frères Chaumet, disais-je, enfin libres, ce qui n'est que justice par les temps qui courent, au lieu de se contenter à boussicotier, à pratiquer des traités de cavalerie, à jouer les bandoulières gendrés pour calmer d'éventuelles médiances, hanté à dépenser un argent fou pour en trouver, toutes opérations pour lesquelles, manifestement, ils n'étaient pas doués, se seraient conduits en sages s'ils avaient fait appel à notre bon cœur, en vue de sauvegarder le prestige du diamant français et de notre joaillerie de luxe. L'auraient-ils fait ? Ils seraient non seulement libérés mais milliardaires et respectés, place Vendôme et ailleurs. M. Albin Chalonon, qui n'a rien à voir avec ces histoires, sinon d'être une victime qui passait, pourrait enfin démissionner en toute innocence, sans être assimilé à un vulgaire Nucchi, ce qui arrangerait le RPR, en ces périodes électorales, et peut-être la justice.

2 La machine est grippée

Pour en revenir à vous, M. Balladur, et en vous priant encore d'accepter toutes mes excuses pour vous avoir suggéré de quitter un Louvre où vous vous sentiez à juste titre dans votre élément pour un Bercy friable, ce que je voulais vous dire, qu'elle s'annonce à mourir. Et je suis sûr que vous n'y êtes pas pour grand-chose, mais c'est pourtant la raison qui va faire échouer M. Chirac, puisque sa compétence n'est pas en cause: quand on questionne au regard le président de la République, comme il le fait, c'est que l'on a les diplômes voulus ! On ne le répétera jamais assez: payer ses impôts n'est rien. C'est un devoir, qui cimenter mieux que les liens du sang, toujours aléatoires, le parenté qui peut unir des personnes vivants, bon gré mal gré, dans la même banquette, ça maintient debout ce pays qui nous est intemporel, et ça peut même devenir une joie agréable. L'ami, c'est ce que ça gâta ne suffit plus.

Quand on paie ses impôts, il faut le prévoir ! Et tout le temps, et tout le temps. Alors la société libérale sur laquelle vous fondez vos espoirs, on a du mal à la distinguer de l'autre. S'il y avait jadis des méchants, en deux ans bientôt vous aurez eu le temps de nous montrer que vous n'êtes pas les meilleurs ! Ce que j'ai découvert depuis que je suis devenu un citoyen fiscalement exemplaire — ou presque — après un passage à vide où j'ignorais plus les marches de l'Etat que je ne cherchais à le léser, — c'est que la machine à invoiler est grippée.

Quand, il y a quinze jours, j'ai parlé de socialisation de vos services, c'est ce que j'ai voulu timidement annoncer. Ils auraient besoin d'un Revizor, d'un Gorbachev, d'une amonération. Avec votre naturel frêle d'homme qui piquerait un fard s'il entendait un de ses collègues péter en conseil, des ministres, vous

n'avez pas une tête à « perestroïka » ! Ne prenez pas pour des reproches personnels ce qui n'est qu'un constat que j'aurais pu aussi bien dresser à l'usage de vos prédécesseurs, M. Bédigovoy, M. Delors et bien d'autres qui étaient avant eux.

En dix ans et trois démissions, vous — j'aurais pu dire le vice-président de la Rue de Rivoli — n'avez rien fait, vos bureaux ne m'ont épargné aucune erreur, aucune tracasserie inutile, et comme je n'ai pas l'outrecuidance de ma croire persécuté, ce qui m'arrive peut arriver à n'importe lequel. J'en ai assez dit: sous les yeux la photocopie d'un Avis à tiers détenteur que le Trésor municipal d'un 16^e arrondissement où je n'habite plus depuis des années a fait parvenir au service du personnel du Monde pour qu'il ampute mon salaire d'une somme de 952 F, qui lui est soit-disant due. La relative modestie de la dette me permet d'en sourire. Est-ce que je dois cette somme ? Comment le saurais-je ? Rien n'est indiqué. Rien ne m'a été signalé ! Vous passez du silence à l'arme absolue sans la moindre gradation.

Il est heureux que ce ne soient pas les finances qui aient le contrôle de votre force de dissuasion : on pourrait s'attendre à tout. Imaginez un instant que j'appartiens à une société moins libérale que celle du Monde, et passez les conséquences que ce terrible Avis aurait pu avoir sur mon avenir professionnel ! Les bruits de couloir: Les chefs d'entreprise disent mon doct. « Frank'hoï. Frank'hoï s'avec une folle maladie. Il est endetté jusqu'au cou », etc. Heureusement que les rares renseignements portés sur cet Avis montraient assez que le fonctionnaire qui l'a rédigé avait des rapports spéciaux avec l'exécution. Le Monde avait quitté sa rue, son chiffre impair, son vieux 9^e pour le 7, boulevard des Italiens dans le 1^{er}. Mon nom, par ces grands frodes, se voyait couvert d'un « J'aurais habité anciennement au 52, rue du Rainagh, où je n'ai jamais eu la moindre petite chambre, même au sldôme. Cet Avis farfelu n'est qu'une lame dans l'océan de vos erreurs.

Avez-vous assez vanté les cliniques de la mensuration ? Partons-en. L'an dernier, après les dix mois de prélèvement réglementaire, vos services me firent savoir qu'ils n'avaient toujours rien vu venir. Cette année, il y a progrès, on a enregistré les sommes prévues, mais c'est seulement ce mois-ci que l'on m'a fait savoir ce qui me restait à vous payer. Et ainsi de suite. A mourir de rire ou d'ennui.

3 En route !

M. Balladur, il faut prendre votre chapeau, votre houppelande et vos gants fourrés, quitter avec regret le Louvre, non pour aller à Bercy, je ne suis pas si manique, mais pour visiter vos perceptions et vos trésoreries. C'est un peu ce qu'il fait dans les années 30 Georges Mandel, alors ministre des postes. Diable, il a une belle avenue. Je vous conseille, par précaution, de vous faire accompagner par le ministre de l'Intérieur, par le ministre du travail et par le garde des Sceaux. La présence de M. Giraud dans un premier temps ne me paraît pas indispensable. « Mille milliards de la révolution ? » Non, mais le ministre, la perestroïka !

Culture

THÉÂTRE

« Le Traducteur cleptomane », de Dezso Kosztolanyi

Conversations dans un bistrot hongrois

Un écrivain bête et fauché et un dormeur éveillé discutent de la relativité des choses et des gens. Conversations de bistrot où la réalité prend la poudre d'escampette, entre deux trains.

C'est donc vers un bistrot aménagé 30 - une boîte grandeur nature posée littéralement dans un des salons arts déco très chics de l'Hôtel Lutetia (décor d'Henri Rouvière) - que nous guide un garçon impeccable (Jean-Louis Maigne), double exact de ceux qui veillent au bien-être de la clientèle de l'hôtel. Deux convives sont déjà attablés: Kornel Esti (Robert Lucibello), intarissable, et un étrange dormeur éveillé (Gil Baladou).

Un poète riche, et donc heureux, suit des cours de vol à la tire pour apprendre à se débarrasser de son argent. Un romancier cleptomane, tout juste sorti de prison, subtilise en cours de traduction bijoux, propriétés et autres des personnages d'un mauvais roman. Question: que reste-t-il de la littérature quand on la dépouille de ce qui relève des biens matériels? Un Hongrois en voyage résous à tenir une longue conversation avec un contrôleur bulgare, durant une nuit entière, sans en comprendre un traître mot, mais en modulant à l'infini les multiples ressources affectives du « oui » et du « non ».

Un même personnage, Kornel Esti, est le héros, narrateur ou acteur de ces savoureuses histoires. On le retrouve dans quarante et une nouvelles de l'écrivain hongrois Dezso Kosztolanyi. Quelques-unes sont été traduites en français par Maurice Regnaud et publiées chez Alinéa, sous le titre *Le Traducteur cleptomane*, que le metteur en scène Gilles Gleizes a conservé pour son spectacle.

Poète célèbre à vingt-deux ans, traducteur de Shakespeare, Rilke, Bandelaire et des poètes chinois, ami de Thomas Mann, Kosztolanyi est mort en 1935 à Budapest, hâlé cardialement, dit-on, par le milieu littéraire hongrois. A tel point qu'il en vint, pour se justifier et mieux exercer sa satire en sous-main, à inventer ce personnage d'écrivain tour à tour célèbre ou fauché, grand amateur de conversations de bistrot.

Toutes ces histoires, évidemment satiriques et tragiques, empruntent volontiers les chemins buissonniers des bons mots. Ainsi, cet aphorisme à méditer: « Un dormeur ne peut être un ennemi. » Et encore: « Dieu a créé l'homme à son image et lui a donné le sommeil pour lui permettre de l'oublier. » Les comédiens sont rombarlés à souhait. Le spectacle manque toutefois d'un zeste de folie.

ODILE CUIROT.

« Le Traducteur cleptomane. Une production du CDN de Montpellier. Jusqu'au 21 déc., 20 h 45, Hôtel Lutetia, 45, boulevard Raspail. Tél.: 45-48-74-28.

VARIÉTÉS

Les rêves de voyage des Gipsy Kings

Il y a quinze ans, José Reyes, un gitan d'Arles sombre et grêlé, chantait le flamenco avec l'orgueil et la majesté désinvolte des gens de sa race. Sa voix indomptée et la joie sauvage qu'il exprimait n'étaient pas étrangères au succès du guitariste virtuose Manitas de Plata. José Reyes avait rapporté de l'Espagne andalouse une technique et une grâce qu'il avait aussitôt transmises à ses enfants.

La famille Reyes, augmentée de nouveaux et de cousins, allait chanter dans les grandes fêtes gitanes, dans les rues et dans les soirées privées aux quatre coins du monde. José Reyes lui-même, en rupture de ban avec Manitas de Plata, enregistre avec eux un album. Puis le groupe prend le nom de Gipsy Kings et tente de forcer les portes du show-biz.

On les voit ainsi au MIDEM en 1983, puis à la Feria de Nîmes avant de signer, il y a un an, avec les productions Claude Martinez et Paul Lederman. Le groupe est alors restructuré autour de Nicolas Reyes, le chanteur et fils de José, et de Tonino, le cousin et guitariste solo. Et ce sont les titres *Bamboleo* et *Djabi Djaba* qui entrent au Top 50.

Les Gipsy Kings donnent un concert ce mardi 15 décembre à la Cigale, le musico-hall branché de la capitale. Ils gardent la tête froide, mais des folies de voyage à travers le monde les font encore rêver.

C. F.

« La Cigale, 20 heures, le 15 décembre.

Communication

La guerre des chaînes privées La percée de M6

M 6 peut-elle dépasser la 5 ? Poser la question au printemps dernier était impensable. Le faire aujourd'hui demeure prématuré. Demain... La 5 a longtemps affiché ses stars et sa belle assurance quand M6, sa rivale d'un an sa cadette, n'existait que dans l'imaginaire. La 5 prétendait jouer dans la cour des grands, quand M6 adoptait un profil bas. Aujourd'hui, la 5 passe ses déficits, et M6 soigne son image.

Étonnant retournement! La presse, hier bondée, salue l'arrivée de Michel Polac, s'extasie devant le nouvel « habillage » de la chaîne ou s'enthousiasme pour le ton nouveau du « Six minutes », ce journal sans présentateur à l'écran et tout entier consacré aux images. Les publicitaires, eux, se branchent sur « Panorama » ou « Sexy Clip », « Chances » ou « Ondes de choc », ces émissions vedettes du sixième réseau. Bref, alors que la 5 pète, M6 a su créer ces « aspirés » qui retiennent l'attention, même si son PDG, Jean Drucker, refuse d'en faire « une chaîne à la mode ».

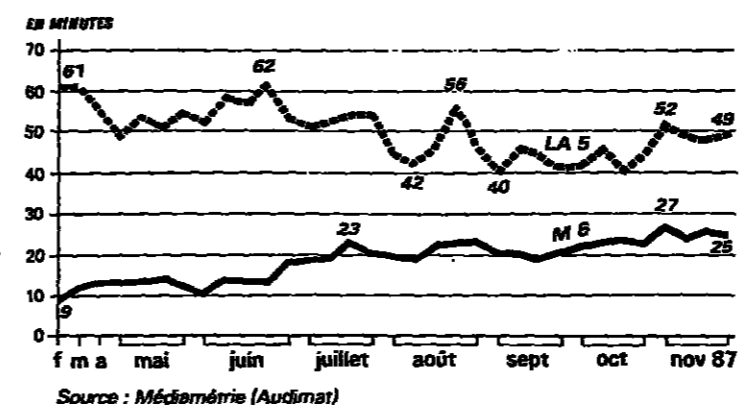
« Prétendre que M6 rattrape la 5 serait inexact », constate un spécialiste des sondages. Un écart substantiel persiste entre les deux, mais la première progresse, alors que la deuxième stagne. Le fossé se réduit: tous les paramètres le montrent. En mars dernier, lors de son démarrage, les spectateurs de la sixième chaîne ne dépassaient que 39 % des Français contre 58,6 % pour ceux de la 5. Fin octobre, le taux de couverture théorique des deux réseaux s'était sensiblement rapproché: 52 % contre 62 %.

La démonstration est la même pour ces fameux « initialisés », ces Français qui ont fait l'effort d'adapter leur télévision et leur poste à recevoir les nouvelles chaînes. Au départ, M6 en comptait à peine plus de 11 millions. Elle dépasse les 18 millions aujourd'hui. Dans le même temps, la 5 n'est passée que de 22,7 millions à 27,4 millions. L'écart demeure important, « mais M6 n'a que neuf mois d'existence », rappelle M. Drucker. La 5, vingt et un! En télévision, il ne faut

jamais sous-estimer le poids des habitudes et des pesanteurs. Comment, dans ces conditions, ne pas se réjouir des... 857 170 nouveaux foyers qui, chaque mois, se branchent sur M6? Comment, aussi, ne pas deviner tout le parti que la chaîne pourrait tirer d'un éventuel accord avec TFM-Monte-Carlo (TMC)? Ce seraient, d'un coup, 2 millions d'« initialisés » supplémentaires.

« Nous cherchons à utiliser les jeunes et les enfants comme catalyseur d'audience », explique le directeur général adjoint de M6, Jean Stock. Au point d'englober à la sixième chaîne est en train de trouver le ton - et les horaires - pour le satisfaire en se distinguant de plus en plus de la programmation classique, la 5 a déjà changé plusieurs fois de stratégie.

« L'engagement de Dominique Jamet est contradictoire avec celui du journal », nous a déclaré le directeur du *Quotidien de Paris*, qui, d'ailleurs, dès vendredi dernier, signalait les signataires de l'appel sous le titre « Les grenouilles orphelines ». « Je suis conscient de me séparer d'une grande plume - mais les lecteurs ne comprendraient pas que je le garde. Ma logique de journaliste doit céder à une autre logique, celle du patron d'un titre qui a des difficultés », poursuivait-il. De son côté, M. Dominique Jamet, en réunion au conseil municipal de Châtelleraut (Vienne) dont il est membre depuis 1983 (sous l'étiquette indépendant alors qu'il fit campagne, sans succès, en 1985 aux cantonales avec l'investiture RPR), commentait son départ en ces termes: « Ce n'est pas sans tristesse que je quitte le *Quotidien*, où j'ai connu une grande liberté. Je garde le meilleur souvenir de Philippe Tesson, mais je regrette que le public de son journal soit moins libéral que lui. » Le *Quotidien de Paris* se normalise, nous a dit le journaliste. Avant, il avait le côté déformé, ouvert de feu combat. Maintenant, ce journal ne peut plus admettre qu'une voix différente s'exprime contre la ligne qui est la sienne. J'estime que le président de la République n'est plus l'Attila des 110 propositions, de la lutte contre l'école libre. Il a évolué, pas le *Quotidien*. C'est une preuve d'intelligence de sa part et un témoignage de rigidité de la part du journal. »



DURÉE D'ÉCOUTE DE LA 5 ET DE LA 6 DANS LES FOYERS OÙ LES DEUX CHAINES SONT REÇUES

PIERRE-ANGEL GAY.

(1) Enquête « 55 000 » de Médiamétrie, du lundi au dimanche, et sur le plan national.

Une lettre de M. Gabriel de Broglie

A la suite de l'article sur Radio-Courtoisie (le Monde du 12 octobre), la Commission nationale de la communication et des libertés a publié une mise au point sur le rôle du bureau radio que nous avons commenté (le Monde daté 13-14 décembre). M. Gabriel de Broglie, président de la CNCL, nous écrit à ce sujet:

La mise au point de la Commission sur l'instruction des dossiers des radios privées à Paris n'avait rien de restrictif. Elle se bornait à rétablir la vérité sur le rôle des collaborateurs de la Commission en la matière. Puisque le commentaire paru dans le numéro du Monde daté 13-14 décembre les y invite, les membres de la CNCL tiennent à apporter le témoignage suivant: M. Michel Droit n'a pas participé à l'audition de M. Jean Ferré par M. Yves Rocca. Il n'a à aucun moment, au sein des délibérations de

la CNCL ni hors de celles-ci, exercé la moindre pression en faveur de Radio-Courtoisie.

Le fait d'avoir signé des articles dans le même hebdomadaire n'implique pas, aux yeux des membres de la Commission, que M. Michel Droit ait eu des liens d'amitié avec M. Jean Ferré. De par leur expérience antérieure et de par leurs fonctions, les membres de la CNCL connaissent la plupart des professionnels de l'audiovisuel. Cela ne saurait mettre en cause l'impartialité de leurs positions personnelles et de leur décision.

La CNCL serait, le cas échéant, seule juge de la nécessité où se trouverait un membre de se récuser pour des raisons personnelles. Aucun membre de la CNCL, comme jadis de la Haute Autorité, n'a eu, jusqu'à présent, de raison de ne pas participer à une décision ou à un vote.

THEATRE de POICHE - Loc. 45 48 92 97
MA CHÈRE ROSE
de JOSETTE BOULVA et MARIE GATARD
EMMANUELLE RIVA
SIZU
GOFFRE
PRIX DE LA FONDATION JOHNSON
Deux actrices d'exception, rare et beau.
M. Cournot LEJACQUE
21h 30-11-87
Dernière le 20 Décembre

THEATRE
attention
DERNIÈRES
y'a bon BAMBOLA
UNE COMEDIE DE TILLY
ALAIN AITHARD, MARYLIN EVEN,
MARION GRIMAUD, MÉLANE SINGÈRE,
JEAN-PAUL ROUSSILLON
LOUEZ POUR LE 24 ET LE 31 DEC.
Un nouveau ton de théâtre, acide,
voyeur, cruel et rigolo! LE NOUVEAU OBS.
PARIS VILLETTE 45 48 92 97

- Europe 1 face à ses auditeurs.

une émission spéciale animée par
JEAN-PIERRE ELKABBACH
avec les journalistes
et animateurs d'Europe 1

VENDREDI 18 DECEMBRE
18H-20H

GO 183 Kcs - FM 104.7

Pour participer à l'émission,
posez vos questions:
• par téléphone: les 16 et 17 décembre
de 16H à 21H au 42 32 26 26
• sur minitel: 3615 code Europe 1
• par courrier:
"Europe 1 face à ses auditeurs"
75400 Paris Cedex 08

DE GRANDS MOMENTS A CHAQUE INSTANT.

سكننا من الاجل

Spectacles

théâtre

SPECTACLES NOUVEAUX
LES MUSCOMÉDIENS. Th. des Arts Hébertot (43-87-23-33). 20 h 30.

Scherchen, Stockhausen, Amy Birtwistle et Aperghis. Entrée libre. Quai de Clichy, 20 h 30 mar. Institut de la musique.

THÉÂTRE DE PARIS (43-59-39-31). Le Post des Soudis. Opéra-bouffe en quatre actes de J. Offenbach, livret de H. Crémieux et L. Halévy, mise en scène de J.-M. Ribes, chor. de P.-G. Lambert, avec l'ensemble orchestral d'Antenne 2.

LES AILES DU DÉSER (Fr.-Al. v.a.): Gaumont Les Halles, 1^{er} (40-26-12-12); Bretagne, 6^e (42-22-57-07); Saint-André-des-Arts, 1^{er} (43-26-48-18); Gaumont Colisée, 6^e (43-59-29-46); La Bastille, 11^e (43-54-07-76).

ÉGLISE DE LA MADELEINE (39-61-12-03). Chœurs et ensemble instrumental de la Madeleine, 18 h 30. Direction par J. Havaud de La Montagne, avec J.-Ph. Dourber (b.), Ph. Brandis (orgue) et E. Tremolieres (ténor). Concert de Noël, 40 F, 30 F.

LE FILM DE BEVERLY HILLS 2 (A. v.a.): George V, 8^e (45-62-41-46); v.f.: Hollywood Boulevard, 9^e (47-70-80-41).

ÉGLISE SAINT-LOUIS DES INVAILDES. Ensemble instrumental de Dugny, 20 h 30. Direction par F. Vuilleumot, avec D. Etlich (vl), F. Bordreau (alto). Œuvres de Mozart (soirée de gala pour aider la recherche sur le cancer). Tenue sombre.

LE FILM DE BEVERLY HILLS 2 (A. v.a.): George V, 8^e (45-62-41-46); v.f.: Hollywood Boulevard, 9^e (47-70-80-41).

MAISON DES CULTURES DU MONDE (43-44-41-42). USA. No Name Gospel, 20 h 30. Le chœur profane de cinq religieux noirs de Brooklyn, des harmonies fabuleuses et planantes. La grande et rare tradition du gospel, 80 F, 60 F FNAC CROUS.

LE FILM DE BEVERLY HILLS 2 (A. v.a.): George V, 8^e (45-62-41-46); v.f.: Hollywood Boulevard, 9^e (47-70-80-41).

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

LE FILM DE BEVERLY HILLS 2 (A. v.a.): George V, 8^e (45-62-41-46); v.f.: Hollywood Boulevard, 9^e (47-70-80-41).

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

LE FILM DE BEVERLY HILLS 2 (A. v.a.): George V, 8^e (45-62-41-46); v.f.: Hollywood Boulevard, 9^e (47-70-80-41).

Mardi 15 décembre

LES AILES DU DÉSER (Fr.-Al. v.a.): Gaumont Les Halles, 1^{er} (40-26-12-12); Bretagne, 6^e (42-22-57-07); Saint-André-des-Arts, 1^{er} (43-26-48-18); Gaumont Colisée, 6^e (43-59-29-46); La Bastille, 11^e (43-54-07-76).

ÉGLISE DE LA MADELEINE (39-61-12-03). Chœurs et ensemble instrumental de la Madeleine, 18 h 30. Direction par J. Havaud de La Montagne, avec J.-Ph. Dourber (b.), Ph. Brandis (orgue) et E. Tremolieres (ténor). Concert de Noël, 40 F, 30 F.

ÉGLISE SAINT-LOUIS DES INVAILDES. Ensemble instrumental de Dugny, 20 h 30. Direction par F. Vuilleumot, avec D. Etlich (vl), F. Bordreau (alto). Œuvres de Mozart (soirée de gala pour aider la recherche sur le cancer). Tenue sombre.

MAISON DES CULTURES DU MONDE (43-44-41-42). USA. No Name Gospel, 20 h 30. Le chœur profane de cinq religieux noirs de Brooklyn, des harmonies fabuleuses et planantes. La grande et rare tradition du gospel, 80 F, 60 F FNAC CROUS.

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

LES AILES DU DÉSER (Fr.-Al. v.a.): Gaumont Les Halles, 1^{er} (40-26-12-12); Bretagne, 6^e (42-22-57-07); Saint-André-des-Arts, 1^{er} (43-26-48-18); Gaumont Colisée, 6^e (43-59-29-46); La Bastille, 11^e (43-54-07-76).

ÉGLISE DE LA MADELEINE (39-61-12-03). Chœurs et ensemble instrumental de la Madeleine, 18 h 30. Direction par J. Havaud de La Montagne, avec J.-Ph. Dourber (b.), Ph. Brandis (orgue) et E. Tremolieres (ténor). Concert de Noël, 40 F, 30 F.

ÉGLISE SAINT-LOUIS DES INVAILDES. Ensemble instrumental de Dugny, 20 h 30. Direction par F. Vuilleumot, avec D. Etlich (vl), F. Bordreau (alto). Œuvres de Mozart (soirée de gala pour aider la recherche sur le cancer). Tenue sombre.

MAISON DES CULTURES DU MONDE (43-44-41-42). USA. No Name Gospel, 20 h 30. Le chœur profane de cinq religieux noirs de Brooklyn, des harmonies fabuleuses et planantes. La grande et rare tradition du gospel, 80 F, 60 F FNAC CROUS.

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

LES AILES DU DÉSER (Fr.-Al. v.a.): Gaumont Les Halles, 1^{er} (40-26-12-12); Bretagne, 6^e (42-22-57-07); Saint-André-des-Arts, 1^{er} (43-26-48-18); Gaumont Colisée, 6^e (43-59-29-46); La Bastille, 11^e (43-54-07-76).

ÉGLISE DE LA MADELEINE (39-61-12-03). Chœurs et ensemble instrumental de la Madeleine, 18 h 30. Direction par J. Havaud de La Montagne, avec J.-Ph. Dourber (b.), Ph. Brandis (orgue) et E. Tremolieres (ténor). Concert de Noël, 40 F, 30 F.

ÉGLISE SAINT-LOUIS DES INVAILDES. Ensemble instrumental de Dugny, 20 h 30. Direction par F. Vuilleumot, avec D. Etlich (vl), F. Bordreau (alto). Œuvres de Mozart (soirée de gala pour aider la recherche sur le cancer). Tenue sombre.

MAISON DES CULTURES DU MONDE (43-44-41-42). USA. No Name Gospel, 20 h 30. Le chœur profane de cinq religieux noirs de Brooklyn, des harmonies fabuleuses et planantes. La grande et rare tradition du gospel, 80 F, 60 F FNAC CROUS.

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

LES AILES DU DÉSER (Fr.-Al. v.a.): Gaumont Les Halles, 1^{er} (40-26-12-12); Bretagne, 6^e (42-22-57-07); Saint-André-des-Arts, 1^{er} (43-26-48-18); Gaumont Colisée, 6^e (43-59-29-46); La Bastille, 11^e (43-54-07-76).

ÉGLISE DE LA MADELEINE (39-61-12-03). Chœurs et ensemble instrumental de la Madeleine, 18 h 30. Direction par J. Havaud de La Montagne, avec J.-Ph. Dourber (b.), Ph. Brandis (orgue) et E. Tremolieres (ténor). Concert de Noël, 40 F, 30 F.

ÉGLISE SAINT-LOUIS DES INVAILDES. Ensemble instrumental de Dugny, 20 h 30. Direction par F. Vuilleumot, avec D. Etlich (vl), F. Bordreau (alto). Œuvres de Mozart (soirée de gala pour aider la recherche sur le cancer). Tenue sombre.

MAISON DES CULTURES DU MONDE (43-44-41-42). USA. No Name Gospel, 20 h 30. Le chœur profane de cinq religieux noirs de Brooklyn, des harmonies fabuleuses et planantes. La grande et rare tradition du gospel, 80 F, 60 F FNAC CROUS.

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

MAISON DE RADIO-FRANCE (42-30-15-16). Ensemble Accroche-note, 18 h 30 mar. Concert-lecture : œuvres de

La Librairie du Monde du Monde AVEC LA PROCURE
VOTRE LIBRAIRIE EN LIGNE DIRECTE
Vous vous passionnez pour la littérature sud-américaine, les livres de politique française, les ouvrages de cinéma... Vos études ou vos recherches personnelles portent sur l'économie des pays du tiers-monde, l'urbanisme ou l'évolution de l'Islam... Vous voulez être tenu au courant de tout ce qui paraît sur un de ces sujets... ou sur tout autre à votre choix. C'est facile.

PARIS EN VISITES

MERCREDI 16 DÉCEMBRE
« Art de la Renaissance à l'hôtel Carnavalet », 13 h 30, 23, rue de Sévigné (Approche de l'art).
« Versailles : l'œuvre de Richard Mique (architecture du hameau de la reine), les chapelles de l'hôtel d'Orsay et de l'abbaye de Saint-Germain », 14 h 30, rue de Richelieu (Monuments historiques).
« L'ancienne abbaye de Saint-Germain-des-Près et son quartier », 14 h 30, métro Saint-Germain-des-Près, sortie (Gilles Bouzon).
« L'hôtel de Lauzun », 14 h 30, métro Pont-Marie (Pierre-Yves Justel).
« La Mosquée, histoire de l'islam », 14 h 30, place du Faubourg-Montmartre (Michèle Polver).
« Hôtels et jardins du Marais, place des Voisines », 14 h 30, métro Saint-Paul, sortie (Restauration du passé).
« Hôtels du Marais et du Temple », 14 h 30, métro Temple (Paris pittoresque et insolite).
JEUDI 17 DÉCEMBRE
« Chézanne, Van Gogh, Gauguin », 10 h 30, Musée d'Orsay, 1, rue de Bellechasse (Arcus).
Versailles : l'hôtel de la préfecture et ses préfets », 14 heures, grilles de la préfecture, avenue de Paris (Monuments historiques).
« Les instruments du sacre des rois de France », 13 h 30, Louvre, département des objets d'art (Lect pour tous).
« Le vieux quartier de Saint-Séverin, l'église Saint-Julien-le-Pauvre », 14 h 30, métro Marbut-Matthias, sortie boulevard Saint-Germain, côté pair (Gilles Bouzon).
« La ville Roche, chef-d'œuvre de Le Corbusier », 14 h 30, 10, square du Docteur Blanche (Pierre-Yves Justel).
« Hôtels du Marais sud, place des Voisines », 14 h 30, métro Saint-Paul, sortie (Restauration du passé).
« Rues, maisons du Moyen Âge autour de Saint-Germain », 14 h 30, façade Saint-Germain (Paris pittoresque et insolite).
« Exposition d'ethnologie au Louvre des antiquités », 14 h 30, 2, place du Palais-Royal, à l'accueil (Approche de l'art).
« L'hôtel Lauzun », 14 h 30, 17, quai d'Anjou (ARS confessions).
« De la place des Voisines aux hôtels de Sully et de Soufflot », 14 h 30, métro Pont-Marie (Filieries).
« L'ancienne abbaye de Saint-Germain-des-Près et la place Furstenberg », 14 h 30, devant l'église (E. Roussan).
« Exposition : Le Corbusier intimité », 14 heures, 8-10, rue du Docteur Blanche (Hauts Lieux et découvertes).

CONFÉRENCES

MERCREDI 16 DÉCEMBRE
Hôtel national des Invalides, escalier B, 2^e étage, 18 heures : « Les Sikhs en Inde, communistes et terroristes », avec Georges Fricmont (Institut français de politologie).
Sorbonne, amphithéâtre Descartes, 18 h 15 : « Carven et maladies mentales », par Edouard Zarin (Mouvement de la responsabilité scientifique).
3, rue Roustelet, 19 heures : « Les maîtres de Séville, Larraran, Murillo » (Arcus).
Elysée-Montmartre, 72, boulevard Rochechouart, 20 h 15 : « Le scandale de la vivisection, crimes cachés », production vidéo, et débat : « Les fantasmes de la séduction », Liens académiques de France. Tél. : (1) 42-64-46-54. 15 heures à 15 heures (sauf sam. et dim.).
Domus média, 60, boulevard Lator-Maubourg, 20 h 30 : « L'Inconnu collectif. Dieu et Diable », par Yves Dénal (Psychiatrie psychanalytique).
6, rue René Villeneuve, 20 h 30 : « Les Occidentaux et la révolution », par Philippe Marlet (Institut d'études océaniques).
JEUDI 17 DÉCEMBRE
18, boulevard Haussmann, 14 h 15 et 18 heures : « Architectures balnéaires, Rosenthal, Mallo-Beluz et Le Topcor, 1880-1930 », par Didier Joseph-François (Maison du Nord-Pas-de-Calais).
4, rue de Chevreuse, 14 h 30 : « Citoyenneté et nationalité. France, Europe, Biznis-Unis », présenté par Catherine de Wenden, avec Danielle Louchet, Rémy Lévain, etc (Renaissance du CERF).
Cinémathèque de la Ville de Paris, 11, rue Jacques Bingen, 15 heures : « Le bon samaritain, vitraux nageant de Chartres, Bourges, Reims » (Simone Saint-Germain).
184, boulevard Saint-Germain, 18 h 30 : « De la montagne Sais-Geminoise au Languedoc », par Michel Fleury (Société de Géographie).

DRUGSTORE

COM PLUES

Radio-télévision

Informations « services »

Les programmes complets de radio et de télévision sont publiés chaque semaine dans notre supplément du samedi dans dimanche-tout. Signification des symboles: > Signalé dans « Le Monde radio-télévision ». □ Film à écrire. ○ Ou peut voir. ■ Ne pas manquer. ■■ Chef-d'œuvre ou classique.

Mardi 15 décembre

TF 1
20.45 Club-star: On a volé la cabane de Jupiter. Film français de Philippe de Broca (1979). Avec Annie Girardot, Philippe Noiret, Catherine Allier, Francis Perrin, Marc Duret.

CANAL PLUS
20.30 Cinéma: la Forêt d'émeraude. Film américain de John Bourman (1985). Avec Powers Boothe, Meg Foster, William Rodriguez, Charley Boorman.

A 2
20.30 Les dossiers de Pétrus: Le choix. Téléfilm d'Anthony Page. Avec Vanessa Redgrave, Martin Balsam, Richard

DES FRUITS DE MER APRÈS LA DERNIÈRE SÉANCE? DRUGSTORES PUBLICIS

Venture. 22.05 Débat: D'un sexe à l'autre, elle ou lui? Invités: Coccinelle (transsexual), Mand Marin (transsexual), René Kias (urologue), professeur Jacques Breton (psychiatre), le professeur J.-P. Laron (endocrinologue), le professeur Banez (chirurgien), Jean Mazars (magistrat).

FR 3
20.35 Cinéma: la Plume blanche. Film américain de Robert D. Webb (1955). Avec Robert Wagner, John Lund, Debra Paget, Jeffrey Hunter, Edward Franz.

LA 5
20.30 Cinéma: le Grand Escogriffe. Film français de Claude Pinoteau (1976). Avec Yves Montand, Agostina Belli, Claude Brasseur, Aldo Maeccone.

M 6
20.30 Téléfilm: Attendez que maussa revienne. De Bill Teraszky. Avec Paul Michael Glaser, Dee Wallace.

FRANCE-CULTURE
20.30 Archipel science. 21.30 Les groupes de presse et l'avenir des médias. 22.40 Nuits magiques. Le parfum (1^{re} partie). 0.05 Du jour au lendemain. 0.50 Musique: Coda.

FRANCE-MUSIQUE
20.15 Le Quatuor Cleveland. Quatuor à cordes n° 4 en ut mineur op. 18 n° 4, Quatuor à cordes n° 10 en mi bémol mineur, op. 74; Quatuor à cordes n° 3 en ré majeur, op. 18 n° 3; Quatuor à cordes n° 16 en fa majeur, op. 135 de Beethoven, par le Quatuor Cleveland (Donald Weilerstein, Peter Salaff, violons, James Dunham, alto, Paul Katz, violoncelle).

Mercredi 16 décembre

TF 1
18.00 Série: Maman. Mort en cinquième vitesse. 19.00 Feuilles: Santa Barbara. 19.30 Jeu: La ruse de la tortue. 19.55 Trésor de l'été. 20.00 Journal et météo. 20.26 Tapis vert et tirage de Loto.

Turcilm. 19.20 Magazine: Nulle part ailleurs. Présenté par Philippe Gildas et les Nuls. Invité: Josiane Balasko. 21.00 Cinéma: Le mal d'aimer. Film franco-italien de Giorgio Treves (1986). Avec Robin Renacci, Isabelle Pasco, Carlo Bouquet, Piero Degli Esposti.

A 2
17.50 Variétés: Un DB de plus. De Didier Barbelivien. Avec Simon et Garfunkel, Johnny Hallyday, Bruce Springsteen, Eddy Mitchell.

LA 5
18.10 Série: Wonder Woman. La petite fille d'Ilandia. 19.00 Jeu: La porte magique. Présenté par Michel Robbe. 19.30 Boulevard Bonnard. De Philippe Bonnard.

FR 3
18.00 Dessin animé: David le gnome. Le vieux jardin. 18.30 Feuilles: Studio folles. De Peggy en combat. 19.00 Le 19-20 de l'information. De 19.07 à 19.30, actualités régionales. 19.55 Dessin animé: Il était une fois la vie. La troisième dimension (2^e partie). Avec Gloria Friedman, Michelangelo Pistoletto, Anne et Patrick Poirier.

M 6
18.00 Journal. 18.15 Météo. 18.20 Série: La petite maison dans la prairie. 19.05 Série: Chez oncle Bill. 19.30 Série: Havel police d'Etat. Mort sur commande. 20.24 Six minutes d'informations. 20.30 Feuilles: Les passions de Céline. De José Dayan. Avec Cécile Paoli, Jacques Sereys (4^e épisode). 21.00 Série: Falcon Crest. 21.50 Magazine: L'ère et change. De Michel Polac. Thème: A quoi servent les philosophes? Avec Roland Jaccard, André Comte-Sponville, Frédéric Ferrey. 23.05 Journal. 23.15 Météo. 23.28 Série: Mash. L'anniversaire d'Edvina. 23.50 Magazine: Club 6. De Pierre Bouteiller. 0.35 Musique: Boulevard des clips. 1.40 Clip des clips.

CANAL PLUS
17.45 Série: Les épiques de feu. 18.15 Flash d'informations. 18.16 Zippo. La caméra indiscrette chez les Belges. 18.25 Dessin animé: Le pif. 18.26 Top 30. Présenté par Marc Toesca. 18.55 Starquizz. Présenté par Alexandre Kazan. Invités: C. Jérôme, Françoise Dorin, Charlotte de

FRANCE-CULTURE
20.30 Tire ta langue. 21.30 Correspondances. 22.00 Communauté des radios publiques de langue française. 22.40 Nuits magiques. Le parfum (2^e partie). 0.05 Du jour au lendemain. 0.50 Musique: Coda.

FRANCE-MUSIQUE
20.30 Concert (donné le 15 décembre salle Pleyel): Le châtea de Barbe-Bleue, op. 11, de Bartok; Paulus hongariens pour ténor, chœur et orchestre, op. 13, de Kodaly, par le Nouvel Orchestre philharmonique et le Chœur de Radio-France, dir. Zoltan Pesko; chef de chœur: Michel Tranchant. 22.30 Cycle acoustique. Christian Cain. 23.07 Jazz club. En direct du Magnetic Terrace: le saxophoniste Sony Fortune, avec Kenny Werner (piano), Santi Debranno (contrebasse), Billy Hart (batterie).

MÉTÉOROLOGIE

Evolution probable du temps en France entre le mardi 15 décembre à 0 h TU et le dimanche 20 décembre à 24 h TU. Le retour à des températures plus douces s'accompagne d'une période asséchée et pluvieuse. Les perturbations se succèdent, et la plus active touchera la France jeudi. C'est en fin de période et sur la moitié sud qu'une amélioration plus durable se fera sentir.

MERCREDI: temps doux et humide sur la majeure partie du pays. Les régions de la moitié nord connaîtront un temps gris et humide. Il pleuvra souvent au cours de la journée, les pluies verglaçantes pourront même se produire en Alsace le matin.

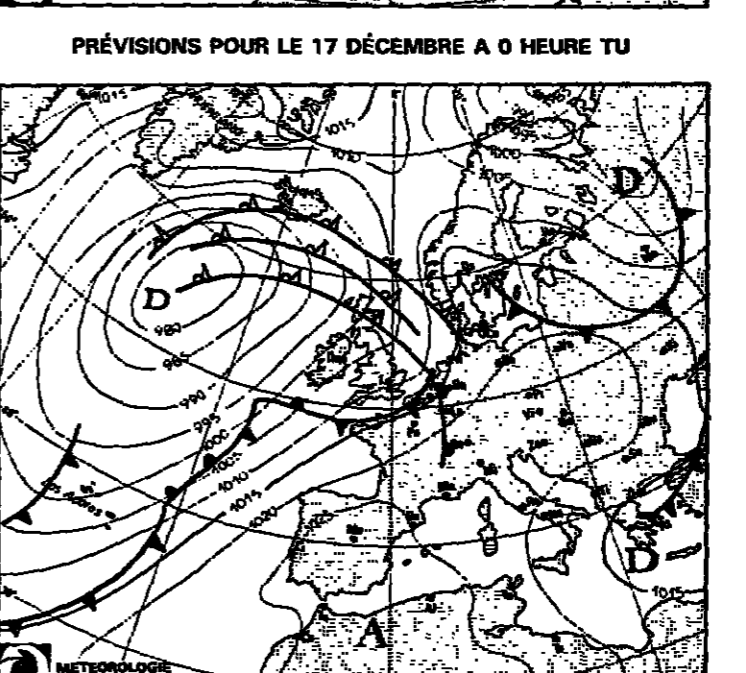
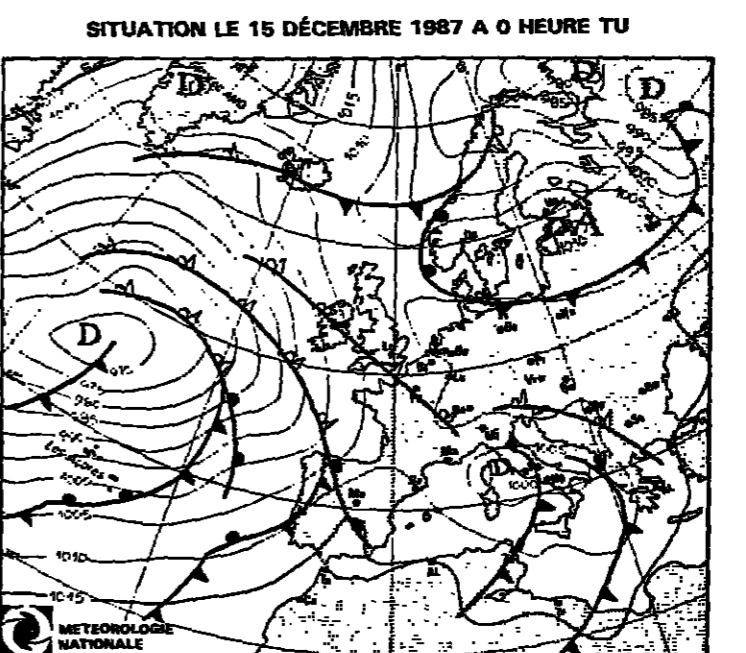
SAMEDI: généralisation d'un temps plus variable, le mauvais temps persistant sur le Sud-Est. Les pluies toucheront encore le matin l'est et le sud-est du pays, mais se limiteront au cours de la journée à l'extrême Sud-Est et aux Alpes. Partout ailleurs il y aura de belles éclaircies, succédant aux brouillards matinaux dans le Sud-Ouest.

Le vent soufflera du Sud-Ouest sur la plus grande partie de la France. Il sera assez fort sur les côtes de la Manche, faible à modéré dans l'intérieur. Un vent modéré de secteur nord à nord-ouest s'établira en vallée du Rhône et près du golfe du Lion.

Les températures, en nette hausse, avoisineront le matin un minimum de l'ordre de 2 à 5 degrés du Nord à Rhône-Alpes, 7 à 9 degrés de la Bretagne et de la Normandie à l'Aquitaine et au Midi-Pyrénées, 4 à 8 degrés près de la Méditerranée. -1 à 1 degré en Alsace où de faibles gelées pourront encore se produire. Dans l'après-midi, elles avoisineront de 6 à 9 degrés dans le Nord-Est, 10 à 14 degrés sur le reste de la moitié nord, 15 à 20 degrés dans le Sud-Ouest et le Sud-Est.

JEUDI: intensification des pluies par l'ouest et extension du mauvais temps. Nuages et faibles pluies affecteront dès le matin la Bretagne jusqu'aux frontières du Nord-Est, seuls les nuages décaillant sur les régions plus au sud. En revanche, le soleil sera présent sur la moitié sud.

Au cours de la journée, les pluies se renforceraient tout d'abord sur la Bretagne, puis sur toute la façade atlantique et la moitié nord. Elles seront assez souvent abondantes surtout sur le Nord-Ouest. Seul le pourtour méditerranéen sera épargné par le mauvais temps, nuages et pluies plus modérés affectant les autres régions.



LEGENDE: ENSOLEILLÉ, ÉCLAIRCIES, PLUIE INÉGAL, NUAGES COURTS ÉCLAIRCIES, TRES NUAGEUX OU COUVERT, PLUIE OU BRUME, NEIGE, AVERSES, DRAGES, BRUMES ET BROUILLARDS, SEIN DE DÉPLACEMENT. TEMPS PREVU LE mercredi 16 dec. 37 DEBUT DE MATINEE

MOTS CROISÉS

PROBLÈME N° 4636. Grille de mots croisés avec les lettres I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI.

HORIZONTALEMENT
I. Prête à partir. - II. Entraîne une mauvaise harmonie parce qu'on ne tient pas compte de la mesure. Est à l'origine de certains manques de distinction. - III. Témoin d'une absence de nuages. - IV. A de longs cils. Préfixe. - V. Forme des faisceaux. - VI. Susceptible de produire des intérêts dégressifs. - VII. Fait faire plus que les cent pas. Aide à affronter la tourmente. - VIII. Peut être en vireilles sans pour autant appartenir à l'armée. Pronom. - IX. Fait donc passer par des hauts et des bas. - X. Avec lui, il y a de la casse. Rares sont ceux qui ne peuvent pas la sentir. - XI. Facile d'accès. Sort quand la chambre est ouverte.

VERTICALEMENT
I. Met de l'ombre, certes, mais pas au tableau. - 2. Siffle en sortant de la bouche. Tête de liste. Abréviation. - 3. Idéales pour qui veut jeter la pierre. N'échappe pas aux anges. - 4. Aspirait à se faire entendre. Telles que l'on a peut-être fait tache d'huile. - 5. On mentirait en disant qu'il ne supporte rien. - 6. Préfère nettement les colombes aux faucons. Mettre au parfum. - 7. Un qui est bien incapable de retourner sa veste. Fut jadis portugais. - 8. N'incite évidemment pas à baisser le ton. Cité moldave. - 9. Ne clôt jamais un dialogue. De quoi avoir la tête chaude.

Tableau des températures maximales et minimales observées le 14-12 à 8 heures TU et le 15-12-1987 à 8 heures TU. Liste des villes et leurs températures.

CONTRE PLUIES ET VENTS CONTRE LA GRIPPE VACCIN MUTAGRIP PASTEUR VACCINS

Solution du problème n° 4635. Horizontalement: I. Commandos. - II. Deuxième. - III. N6. Ni. Sic. - IV. Artistes. - V. Via. Esse. - VI. Afin. Fin. - VII. Réne. Léon. - VIII. Ire. Terme. - IX. Na. Data. - X. Nuit. Nid. - XI. Atrée. Verticalement: I. Navurin. - 2. Odoriférant. - 3. Me. Taine. Ur. - 4. Muni. Ne. Die. - 5. Axis. Tête. - 6. Ni. Té. Let. - 7. Désespérant. - 8. Omission. - 9. Sec. Ennéade.

GUY BROUTY. (Document établi avec le support technique spécial de la Météorologie nationale.)

Le Monde

SCIENCES ET MEDECINE

Les tréfonds de la France

Le Bassin parisien est traversé par une extraordinaire anomalie magnétique qui trouble les géologues.

Il y a 500 millions d'années, l'actuel bassin de Paris était un océan qui se situait au sud de l'équateur. Ce bassin, avec ses reliefs peu marqués et ses paysages calmes, est l'image de la permanence et de la tranquillité, alors que son histoire géologique a été extrêmement mouvementée.

étant soudées entre - 320 millions et - 300 millions d'années et formant ainsi un continent unique, la Pangée, les vestiges de la chaîne hercynienne se retrouvent actuellement aussi bien dans les Appalaches de l'est des Etats-Unis, en Bretagne, sous le bassin

de Paris qu'en Bohême, en Yougoslavie et dans le Caucase. Sitôt formés, les très hauts reliefs de la chaîne hercynienne, créés par la superposition de deux croûtes continentales, ont été attaqués par une érosion extrêmement vigoureuse. Dès - 340 millions ou - 330 millions d'années, 30 kilomètres de la croûte continentale supérieure avaient disparu et le sous-basement, ou socle, du bassin de Paris était constitué par la seule croûte continentale inférieure. De - 250 millions d'années à - 30 millions d'années, il a été recouvert à plusieurs reprises par des mers. A la suite

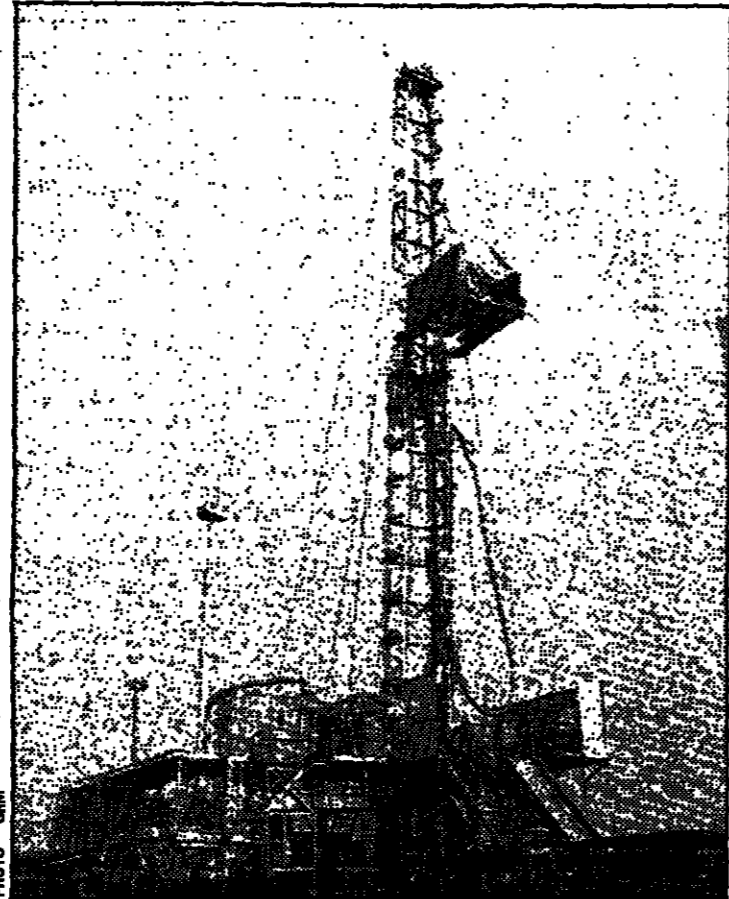
d'un phénomène encore inexplicable, cette croûte s'est creusée en cuvette, sur le fond de laquelle se sont empilées les couches sédimentaires marines qui y affleurent, actuellement en auréoles concentriques.

Cinq mille mètres sous terre

L'histoire géologique du bassin de Paris a sûrement connu d'autres épisodes encore imprécis dans l'esprit des spécialistes. Par exemple, M. Claude Mégrier, directeur au Bureau de recherches géologiques et minières et directeur du programme « Géologie profonde de la France », fait remarquer que les vestiges de la chaîne hercynienne - et donc de la collision des masses continentales qui en est l'origine - courent, dans la France actuelle, approximativement d'ouest en est. Or l'anomalie magnétique du bassin de Paris est orientée du nord-ouest au sud-est.

Le forage de Sancerre est descendu jusqu'à 3 500 mètres. Il a traversé des séries de gneiss et d'amphibolites, des roches venues du manteau et métamorphosées, c'est-à-dire transformées chimiquement et physiquement par les températures et pressions élevées auxquelles elles ont été soumises après leur mise en place. Ces séries sont presque verticales, ce qui, pour certains spécialistes, semble cadrer avec l'hypothèse d'une collision continentale accompagnée par écaillage et rebroussement des écaillures d'un des deux continents. La masse de roches très magnétiques - de la magnétite (1) très probablement - n'a pas été atteinte, alors qu'on espérait la trouver vers la profondeur de 3 000 mètres.

YVONNE REBEYROL (Lire la suite page 23.)



Appareil de forage à Sancerre.

(1) Fe3O4, le plus magnétique des oxydes de fer.

Retour à Leibniz

Les mathématiciens, explique M. Pierre Cartier, « redonnent vie au calcul infinitésimal du dix-huitième siècle ».

Au colloque « Avenir des mathématiques », qui s'est tenu les 8 et 9 décembre à l'Ecole polytechnique à Palaiseau, il a été beaucoup question de l'analyse non standard. Cette branche nouvelle des mathématiques renoue avec une approche très courante il y a deux siècles, mais abandonnée ensuite en raison des contradictions auxquelles elle conduisait. Nous avons demandé à M. Pierre Cartier, directeur de recherches au CNRS, ce qu'est cette analyse et quelles sont ses implications.

Comment définiriez-vous l'analyse non standard ?

C'est un essai de réintroduire dans les mathématiques une notion qui en a été éliminée il y a environ un siècle : celle d'infinitésimal petit et d'infinitésimal grand. Historiquement, on a eu, au dix-septième siècle, un conflit entre deux points de vue, d'un côté celui de Leibniz qui manipulait des infinitésimaux petits et celui de Newton qui faisait ce qu'on peut appeler des calculs de limites.

Ces points de vue ont coexisté pendant deux siècles, avec pour chacun des difficultés et des contradictions. Au siècle dernier, Cauchy et surtout Weierstrass ont fait du calcul des limites un ins-

trument parfaitement rigoureux, tandis que le calcul infinitésimal restait entaché de contradictions.

Depuis, les mathématiques sont entièrement fondées sur le calcul des limites. Le calcul infinitésimal de Leibniz a continué sa vie propre, en dehors des mathématiques, et reste fécond dans les sciences appliquées, où raisonner dans des situations extrêmes, dans lesquelles certains paramètres sont très petits ou très grands, est une pratique courante. La notion d'ordre de grandeur reste très familière dans ces sciences, alors qu'elle n'a pas d'expression mathématique rigoureuse.

Mais qu'est-ce qui empêche de la définir rigoureusement ?

C'est justement le grand apport d'Abraham Robinson d'avoir montré que c'était possible. Dans l'approche mathématique usuelle, il n'y a pas de place pour les infinitésimaux. La définition qu'on souhaiterait en donner, c'est-à-dire des nombres plus petits que tout nombre donné à l'avance, est contradictoire ou, plutôt, est une définition du seul zéro. Car s'il existait deux nombres qui y répondent, chacun devrait être plus petit que l'autre. Or Robinson a montré qu'on pou-

vait fabriquer un système logique où, à côté des nombres habituels, il y a des infinitésimaux petits et des infinitésimaux grands.

Au cours de l'histoire, la notion de nombre s'est progressivement élargie. On est passé des entiers aux nombres fractionnaires, puis on a ajouté les nombres négatifs, les nombres complexes... L'apport de Robinson est une étape supplémentaire. Je rappelle que Robinson est un des grands logiciens du siècle, mais aussi un des grands ingénieurs de l'aérodynamique. Il a travaillé pendant la guerre à Farmborough, puis comme consultant de Boeing aux Etats-Unis, avant de devenir professeur d'université à Tel-Aviv. Il est de ceux qui ont contribué au développement du vol supersonique.

En mathématiques, on s'interdit d'utiliser des mots « grand » et « petit » de manière absolue. On dit seulement qu'une chose est plus grande qu'une autre. Mais, pour tout praticien qui a utilisé des nombres - et l'ingénieur Robinson en était un - il n'y a pas d'ambiguïté sur ce qui est grand ou petit dans une situation déterminée.

Chacun admet que si l'on a quelque chose de très grand, et qu'on retire quelque chose de petit, ce qui reste est très grand. Une telle affirmation paraît cependant imprécise. Mais, sur elle et quelques autres, on peut codifier un langage cohérent et rigoureux. C'est ce qui résulte des travaux du logicien Robinson.

Quels sont les développements actuels de ces travaux ?

Certains ont cherché des applications, soit en redonnant un exposé différent de résultats déjà connus, soit en défrichant des domaines vierges. Ainsi l'école de Strasbourg, autour de Georges Reeb, a cherché à débroussailler des phénomènes mécaniques complexes comme les oscillations de relaxation. Elle a montré que l'analyse non standard était le langage propre pour exprimer la dualité entre ce qu'on connaît au niveau microscopique et ce qu'on observe au niveau macroscopique. Cela devrait avoir des applications en météorologie, ou dans l'étude des rythmes cardiaques, ou d'autres phénomènes dont la théorie mathématique était un peu chancelante.

D'autres, dont je fais partie, ont surtout cherché à simplifier les fondements de la théorie. Dans la lignée des travaux du mathématicien américain Edward Nelson, et aussi d'un philosophe et mathématicien tchécoslovaque, Vopienka, qui travaille dans des conditions très difficiles, il y a eu un effort de réflexion sur les fondements.

Ce qui se dégage progressivement est une codification d'une partie de la méthode de Robinson. On essaie de cerner ce qui est essentiel et de créer, à partir d'un outil complexe et fragile, un instrument robuste. Cette approche a déjà donné des résultats, par exemple pour rendre plus intuitive la théorie des probabilités.

Propos recueillis par MAURICE ARVONNY.

LA RANÇON DU TÉLÉTHON

EN réussissant à mobiliser un nombre considérable de téléspectateurs et à réunir en quelques heures 200 millions de francs de promesses de dons pour les enfants myopathes et pour la recherche sur la myopathie, les responsables de l'opération Téléthon ont, de toute évidence, réussi à créer l'événement. C'est ainsi : la générosité collective semble abandonner les lointaines causes du tiers-monde et revenir à des préoccupations plus proches et plus traditionnelles. On peut s'interroger sur la multiplication de ces actions caritatives, lancées au service de la recherche médicale.

Tout se passe comme si cette recherche ne pouvait progresser qu'avec le soutien quasi permanent de la générosité du public. Les crédits d'Etat sont-ils à ce point insuffisants et inadaptés qu'il soit devenu indispensable de tendre, jour après jour, une sébile de plus en plus médiatisée, afin que les unités de l'INSERM et du CNRS aient une chance d'atteindre leurs objectifs ?

Hier, la tuberculose ; aujourd'hui, les affections cardiovasculaires, le cancer et, depuis peu, le SIDA permettent de lancer, à échéances régulières, les campagnes d'appel à la charité publique. Grâce à votre argent, dit-on en substance, chercheurs et médecins trouveront plus vite des remèdes contre ces maux qui vous menacent.

Risques inhérents

Depuis quelques années déjà, c'est, sans aucun doute, le cancer qui fournit l'exemple le plus remarquable des risques inhérents à de telles opérations. En n'hésitant pas à user et à abuser de toutes les techniques du marketing et du démarchage télévisé, certains responsables associatifs prennent le risque évident de laisser, voire de choquer, ceux à qui ils s'adressent de manière maintenant presque quotidienne. Un risque d'autant plus grand qu'ils entendent

désormais « annexer » le SIDA à leur cause et qu'ils se permettent de prendre publiquement position sur des sujets aussi controversés que le dépistage systématique du SIDA dans la population française.

Le financement privé de la recherche sur la myopathie pose, quant à lui, un tout autre problème. Il ne fait aucun doute que la biologie moléculaire a permis de faire de considérables progrès dans la compréhension des mécanismes physiologiques de cette maladie. Il ne fait aucun doute non plus que le fait de disposer de nouveaux fonds permettra aux quelques équipes spécialisées de progresser plus vite encore dans la décryptage moléculaire des causes précises de ces affections (il existe en effet de très nombreuses formes de myopathie).

Et après ?...

Reste pourtant à s'interroger, là encore, sur les conséquences immédiates d'un tel financement. La localisation des (ou des) gènes impliqués dans les myopathies facilitera-t-elle vraisemblablement, dans un premier temps, l'établissement des méthodes de diagnostic prénatal ; celles-ci n'ont d'autre but que de permettre l'avortement des fœtus atteints par l'affection. C'est déjà le cas, par exemple, pour la myopathie de Duchenne de Boulogne, la plus fréquente des myopathies.

La diffusion de ces techniques et la multiplication des consultations de conseil génétique auront immédiatement pour effet de réduire le nombre des enfants atteints par la maladie. Dans le même temps, la recherche nécessaire pour la guérison de ces malades nécessitera de plus en plus d'argent, tant les problèmes posés sont apparemment complexes. En restera-t-on alors au diagnostic prénatal et à l'avortement « thérapeutique » ? Les équipes spécialisées pourront-elles continuer leurs recherches plus en aval ? Organisera-t-on d'autres Téléthons ?

JEAN-YVES NAU.

Advertisement for Peugeot Neubauser cars. Text: 'Plus vite, moins cher!', 'Avant les hausses de fin décembre et de janvier!', 'pour un meilleur prix, Rendez-nous visite!', 'NEUBAUER PEUGEOT', '227, bd. Anatole-France 93200 ST-DENIS ☎48.21.60.21, 4, rue de Châteaudun 75009 PARIS ☎42.85.54.34'

Cancers de l'an 2000

Le professeur Lucien Israël fait le point sur les nouvelles thérapeutiques en cancérologie.

WASHINGTON
de notre envoyée spéciale

UN Français sur trois et un Américain sur deux nés en 1983 souffriront, avant la fin de leur existence, d'un cancer invasif. C'est dire l'importance qu'attachent les cancérologues aux recherches actuelles et aux perspectives thérapeutiques qu'elles ouvrent. C'était le sujet d'un symposium international à Washington, du 8 au 11 décembre, organisé conjointement par l'Institut du cancer américain et l'Association française pour la recherche sur le cancer de Villejuif.

Génétique moléculaire, étude de la translocation des chromosomes, de l'activation des oncogènes, biochimie des récepteurs hormonaux ou des facteurs de croissance, interférons et interleukines, comportement des cellules tumorales : tout cela a-t-il aujourd'hui, aura-t-il un jour, un impact réel sur le cours de la maladie ?

La découverte, depuis quelques années seulement, du mécanisme par lequel un gène, tapi au sein d'une cellule normale, s'active soudain, pour lui conférer un taux de croissance anarchique, représente une révolution conceptuelle. Cette découverte est-elle l'aube, tant attendue, de la maîtrise d'une maladie pour laquelle il n'est plus guère, depuis dix ans, de réels progrès thérapeutiques ?

Pour le professeur Lucien Israël, chef du service d'oncologie médicale du centre hospitalo-universitaire Avicenne à Bobigny, qui fut en France le pionnier de la chimiothérapie, la réponse n'est pas douteuse.

La boîte noire, dit-il, s'est enfin ouverte. Le cancer, on le sait à présent, est une maladie

fonctionnelle du génome humain. Il ne s'agit pas d'une maladie anatomique irréversible, et il est clair qu'il faudra, à l'avenir, guérir la cellule cancéreuse et non pas la tuer, comme nous le faisons actuellement. Sa croissance anarchique résulte de l'expression inappropriée d'un certain nombre de gènes qui produisent des facteurs de croissance analogues à ceux dont l'organisme a besoin, lors du développement embryonnaire ou de la cicatrisation.

Ces découvertes ont, par leurs perspectives, rendu scientifiquement obsolète tout ce que nous faisons depuis trente ans en arrosant le terrain à coups de chirurgie, de radiothérapie, de chimiothérapie, de façon totalement empirique. La rencontre de deux communautés — les virologistes et généticiens, qui s'occupent des oncogènes, et les spécialistes des facteurs de croissance — débouche sur une révolution thérapeutique par la mise au point d'agents bloquant l'action de ces facteurs.

Dans ces conditions, les chimiothérapies lourdes actuelles, souvent toxiques et très éprouvantes pour les malades, ont-elles encore un avenir ? Sont-elles encore justifiées ?

Oui, car si nous n'avons guère fait de progrès quant au taux global de mortalité, il n'est pas rare que, pour nombre de cancéreux, l'espérance de vie qui se comptait en mois se compte à présent en années. Et les perspectives nouvelles qui s'ouvrent à nous pour un avenir proche donnent toute son importance à ce défi. Gagner du temps est devenu essentiel.

Peut-on modifier ou améliorer, dans cette perspective, les chimiothérapies utilisées aujourd'hui ?

Nous avons épuisé les ressources des chimiothérapies conventionnelles pratiquées depuis vingt-cinq ans. Mais il reste une place importante pour leur perfectionnement.

Trois voies s'ouvrent à nous dans l'immédiat. D'abord, la pratique des chimiothérapies continues à doses modérées, vingt-quatre heures sur vingt-quatre, et non plus interrompues périodiquement après des doses énormes, comme on le faisait jusqu'à présent. La technologie existe, le matériel (non remboursé encore) aussi, et nous aurons pu, depuis vingt ans, adopter cette technique plus efficace, moins toxique et moins éprouvante pour le malade.

Cinq voies prometteuses

Deuxième voie de progrès : nous savons à présent pourquoi certains cancers sont résistants aux chimiothérapies, comme ceux des reins, des bronches, du tube digestif. Les cellules de leurs tumeurs sont entourées d'une sorte de colle, constituée de glycoprotéines, qui empêche le médicament de les atteindre. Les recherches actuelles ouvrent des voies nouvelles, qui permettent de débarrasser ces cellules de la colle qu'elles baignent et de permettre ainsi à la chimiothérapie d'être aussi efficace pour les cancers de l'intestin que pour les cancers du sein.

Enfin, un concept de chimiothérapie précédant et suivant l'intervention chirurgicale se fait jour. Appliquée à petites doses, cette thérapeutique est très efficace pour éviter la dissémination des métastases. Mais il est clair que nous avons fait trop de chimiothérapies trop lourdes et trop toxiques. Continuer dans cette voie (par exemple, en pratiquant des autogreffes de moelle pour une tumeur plus violente que les tumeurs solides) me paraît déplorable.

Que seront les thérapeutiques nouvelles de l'avenir, sur lesquelles misent les cancérologues ?

Nous allons pouvoir, nous pouvons déjà, dans certains cas, faire des chimiothérapies moins fréquentes et moins lourdes en leur associant des armes nouvelles. Cinq d'entre elles, commentées au cours de ce symposium, commencent à être accessibles pour nos malades :

1. Les anticorps monoclonaux couplés à des substances radioactives porteront ces substances, de façon spécifique, au cœur même des cellules atteintes ;

2. L'interleukine 2, facteur essentiel de stimulation des défenses naturelles, est difficile à manier, mais semble capable de faire régresser les métastases des cancers du rein et des mélanomes. Sa toxicité fait que nos premiers cas (nous commencerons le mois prochain) seront traités dans les services de soins intensifs ;

3. L'interféron alpha n'est autorisé et remboursé que pour les mélanomes et les cancers du rein. Il s'agit, en réalité, d'un anti-tumeur de croissance, dont l'objectif serait de maîtriser suffisamment son efficacité pour l'utiliser dès l'apparition des lésions précancéreuses (les mastoses à très hauts risques de dégénérescence vers un cancer, du sein notamment). Il y a donc à ce sujet un malentendu thérapeutique ;

4. Le TNF (ou tumor necrosis factor) est à présent produit par génie génétique. Il semble agir efficacement en synergie avec l'interféron et l'interleukine 2 ;

5. Le CSF (colony stimulating factor), qui stimule la production des cellules de l'immunité polynucléaire et permet de réduire considérablement les effets nocifs des chimiothérapies lourdes.

Voyez-vous, à la lumière des découvertes sur les oncogènes et les facteurs de croissance, d'autres approches thérapeutiques plus spécifiques encore pour les cancers ?

Les produits de l'activation des oncogènes sont, on le sait depuis peu, soit des facteurs de

croissance, soit des récepteurs situés à la surface des cellules pour ces facteurs. Ils sont les conditions sine qua non de la prolifération cellulaire et se trouvent exprimés de façon inappropriée et permanente à la surface des cellules cancéreuses. Dès que nous aurons des agents capables de bloquer les récepteurs destinés à des facteurs de croissance identifiés à ce jour, les perspectives de traitement des tumeurs malignes changeront radicalement. Nous en avons un exemple pour les hormones : quand les cellules de certains cancers du sein sont porteuses de récepteur pour les oestrogènes et qu'elles reçoivent ces oestrogènes, elles se multiplient. Or nous pouvons, avec une substance spécifique, le tamoxifène, bloquer ce récepteur, que vient d'identifier avec précision l'équipe du professeur Chambon, à Strasbourg.

Le cancer est-il, pour tous et pour chacun, inéluctable sur une durée suffisante ?

Je pense, oui, que si nous vivions deux cents ans, nous aurions tous des cancers. Nous hébergerions tous des cellules à microscopie de la cancérisation définitive, laquelle se produit lorsque trois ou quatre mutations se sont accumulées au sein du génome. Pour que les cellules d'un organisme ne deviennent pas cancéreuses en quatre-vingts ans, il faut une série de miracles, dont l'évolution s'est donné les moyens. Mais quelques cellules arrivent à franchir les mailles du filet, et nous savons aujourd'hui, ce qui change tout, pourquoi elles profiteront de façon anarchique et ce que nous pourrions faire pour les en empêcher.

Je ne crois guère à la prévention, car l'être humain est, par essence, irréaliste. Mais je crois à l'être nouvelle de la thérapeutique, dont nous sommes en train de vivre les prémices révolutionnaires.

Dr ESCOFFIER-LAMBOTTE.

Le droit à la maladie

Peut-on interdire un emploi à un cancéreux ?

FONCTION publique, maladie et droit au travail : le débat est ancien. Il vient pourtant de rebondir à l'occasion d'un affaire exemplaire à bien des égards.

M^{lle} S. est attachée de recherche contractuelle au Centre national de la recherche scientifique (CNRS). Atteinte d'un cancer du sein, elle est opérée en 1983 à l'Institut Curie. Il s'en suit, comme souvent en pareil cas, une phase de dépression. Un malheur n'arrivant jamais seul, cet épisode survient au moment même où le CNRS devait titulariser M^{lle} S.

Inaptitude physique, c'est sous ce prétexte que le CNRS a finalement refusé cette titularisation. Auparavant, M^{lle} S. avait été examinée par un psychiatre, le professeur Des Lauriers (hôpital de la Salpêtrière), à la demande du chef du bureau d'action sociale du CNRS.

Le rapport de cet expert psychiatrie est éloquent : « M^{lle} S., à en juger par sa bouffissure du visage et ses mains « glaçons fondants » est loin, très loin même, d'être guérie de son alcoolisme (...). Pour ma part, je m'oppose absolument à cette titularisation pour des raisons légales. Je rappelle qu'on ne peut pas titulariser un sujet atteint d'un cancer, ce qui est le cas d'une maladie mentale, ce qui est le cas, et qu'enfin l'alcoolisme chronique est une des principales causes d'exclusion d'un sujet de la fonction publique. Il serait donc absolument scandaleux de procéder à cette titularisation, ce serait littéralement fouler aux pieds la loi. Enfin, il me paraît scandaleux également de titulariser une personne âgée de quarante-neuf ans qui tombera malade dès sa titularisation et bénéficiera de tous les avantages de la retraite équivalant à vingt-cinq ans de service ! »

On aura remarqué la nuance du propos. Pourtant, quinze jours auparavant, le médecin traitant de M^{lle} S. avait écrit au professeur Des Lauriers pour lui dire que l'alcoolisme et la dépression de sa patiente avaient « disparu ».

Il ne reste plus alors à M^{lle} S. qu'une solution : prendre un avocat, en l'occurrence M^{lle} Yves Jouffa, et contester la décision du CNRS. Dans un premier temps, le 9 octobre 1986, le tribunal administratif de Paris décide de nommer trois experts, les docteurs Schlumberger, Borstein et Gignoux, pour qu'ils établissent si l'état de santé de M^{lle} S. « est compatible avec l'exercice de fonctions d'attaché de recherches titulaire au CNRS ».

Quelques mois plus tard, ces trois médecins concluent que M^{lle} S. présente « un état de guérison apparente du cancer pour lequel elle avait été soignée en 1983 ; qu'elle ne présente aucun trouble physique apparent ; que son comportement est cohérent, elle est orientée et bien informée et que la stabilisation clinique est compatible avec un travail à temps complet ». Conséquence : le 25 juin 1987, le tribunal administratif ordonne la titularisation de M^{lle} S. Un jugement à l'évidence important dans la mesure où il

pourrait faire jurisprudence. Une affaire qui n'aurait jamais dû avoir lieu si le CNRS s'en était tenu aux termes de la loi.

Jusqu'en 1983, les textes avaient un caractère discriminatoire certain. L'article 16 de l'ordonnance du 4 février 1959 indiquait en effet que « nul ne peut être nommé à un emploi public (...) s'il ne remplit pas les conditions d'aptitude physique exigées pour l'exercice de la fonction » et « si n'est reconnu soit indemne de toute affection tuberculeuse, cancéreuse ou nerveuse, soit définitivement guéri ». Pendant vingt-cinq ans, l'administration avait ainsi estimé que les affections tuberculeuses, cancéreuses ou nerveuses n'étaient pas susceptibles d'être guéries.

En 1983, cette ordonnance était abrogée par l'article 5 de la loi du 13 juillet, au terme duquel « nul ne peut avoir la qualité de fonctionnaire (...) s'il ne remplit pas les conditions d'aptitude physique exigées pour l'exercice de la fonction ». Il n'est plus fait référence au cancer, à la tuberculose ou aux affections nerveuses. Dorénavant, explique M^{lle} Jouffa, l'accès aux emplois publics est subordonné à une simple obligation de compatibilité. Ce que confirme l'article 20 du décret du 24 mars 1986.

Et les séropositifs ?

L'affaire de M^{lle} S. étant aujourd'hui réglée, rien n'empêche de s'interroger sur ce qu'il serait advenu si, au lieu d'être atteinte d'un cancer du sein, elle avait été séropositive ou, a fortiori, atteinte de SIDA. Dans l'intéressant rapport qu'il vient de rédiger au nom de la commission des affaires culturelles, familiales et sociales de l'Assemblée nationale, sur le thème « Le SIDA, question de société », M. Michel Hannoun, député RPR de l'Aix, aborde ce problème.

Après avoir rappelé les dispositions du décret du 14 mars 1986, « Nul ne peut être nommé à un emploi public, s'il ne produit à l'administration, à la date fixée par elle, un certificat médical délivré par un médecin généraliste agréé constatant que l'intéressé n'est atteint d'aucune maladie ou infirmité ou qu'il n'est atteint d'aucune maladie ou infirmité constatées (...) ne sont pas incompatibles avec l'exercice des fonctions postules », il indique qu'« il conviendrait que le gouvernement prenne rapidement position sur cette question ». A ce sujet, M. Hannoun « estime indispensable d'établir des distinctions entre la séropositivité, qui ne peut en aucun cas être assimilée à une maladie ou à une infirmité, et la maladie du SIDA elle-même ».

Même son de cloche du côté de M^{lle} Michèle Barzach, ministre déléguée chargée de la santé et de la famille, qui nous a déclaré qu'il ne saurait y avoir le moindre problème sur ce point. « La séropositivité n'étant pas une maladie », Ces déclarations seront-elles suivies par le tribunal administratif le jour où il aura à se prononcer sur le cas d'une personne atteinte du SIDA ?

FRANCK NOUÛH.

Pour une culture scientifique

(Suite de la première page.)

Chez nous, les affaires marchent bien, tout bien peut-être, conduites par le sentiment égoïste des intérêts particuliers. Le budget de 1988 est presque un budget sans impôts (en tout cas pour ceux qui ont de l'argent), et les industries prospèrent ; à courte échéance, tout semble rose. Mais l'avenir lointain ne dépend pas du succès plus ou moins grand des privatisations ni des bénéfices des grosses entreprises. Il dépend d'abord de ce que deviendra notre jeunesse. Il dépend de l'esprit avec lequel celle-ci abordera les nouveaux rivages. En gens soucieux de faire plus de bénéfices, de faire fortune, même sur le dos des autres ? Ou en gens soucieux de l'ensemble du destin solidaire de l'humanité, conscients de l'inevitable unité du vaisseau Terre, qui entraîne sans distinction nantis et miséreux, Blancs, Noirs et Jaunes, industriels et non-développés ? Les jeunes Français seront-ils réellement conscients du monde physique, biologique et humain dans lequel ils vivent ou ne s'intéresseront-ils qu'au Dow Jones ?

Il est impératif qu'ils soient formés à l'enthousiasme créateur, loin des intérêts mesquins à courte vue. Mais qui les formera ? La culture scientifique et technique doit s'acquérir dès l'école. Mais aujourd'hui les maîtres sont très seuls dans une société qui a du mal à considérer leur tâche comme essentielle, trop peu convaincue qu'elle est de la nécessité de toute culture. De plus, l'école peut donner une méthodologie, préparer les esprits, mais elle ne peut plus y suffire. Les progrès de la connaissance scientifique sont trop rapides et leurs applications trop difficiles à prévoir.

Pourtant, c'est ce côté rapide et imprévisible qui lui donne le caractère d'un absolu besoin de société. Nos gouvernements auront à prendre des décisions concernant le nucléaire, la destruction de la couche d'ozone, la dissémination de l'information, le danger de telle ou telle pollution, les opérations génétiques. Problèmes d'éthique certes, mais aussi (et surtout) de connaissance. L'homme de demain devra savoir comprendre pour pouvoir maîtriser. Or, on en est loin, très loin, de plus en plus loin.

Diverses entreprises de diffusion de la culture scientifique et technique se sont développées dans ce pays, souvent avec plus de lenteur et de timidité qu'ailleurs, mais par des opérations qui auraient pu montrer la voie. Modeste en son genre, le Palais de la découverte imaginé par Jean Perrin, prix Nobel de physique et homme engagé, conscient de ses responsabilités. Installé dans des locaux non exigés, avec des budgets ridicules et un personnel compétent mais démuné, le Palais continue de nos jours à jouer efficacement son rôle.

Au cours des années 70. La Villette et sa cinquantaine d'hectares furent, par volonté gouvernementale, voués à être complétés par 100 000 mètres carrés de sciences et de techniques ouvertes à tous. La première tranche du programme initial, la Cité des sciences et de l'industrie (CSI), fonctionne, mais difficilement ; là aussi, le budget de fonctionnement ne suit pas l'effort initial d'investissement ; et les compléments nécessaires (voies nouvelles d'accès, par exemple) sont retardés. Sine die ?

Paris, c'est Paris, mais ce n'est pas la France. En 1984, un programme national est lancé : constituer un réseau de centres régionaux pour encourager les initiatives locales et relayer les efforts parisiens (expositions itinérantes ou moyens audiovisuels dont la réalisation peut relever de la vocation de la CSI). Mais les centres créés licencient aujourd'hui du personnel ; si les autorités locales et régionales les aident parfois (pas toujours !), les postes d'animateurs mis à leur disposition par le ministre de l'éducation nationale ou celui de la culture sont de moins en moins nombreux. Les initiatives sont ainsi fortement découragées.

Pourtant, un Conseil national de la culture scientifique et technique, créé avant mars 1986 (est-il besoin de le préciser ?), a défini une politique claire et insisté auprès des autorités de tutelle (ministères chargés de la recherche, de l'éducation nationale, de la culture) sur l'importance de l'enjeu politique et économique et la matière. Il a également précisé les conditions d'efficacité de son programme, ouvert dans toutes les régions à toutes les composantes de la population ; ouvert

ture sur une science non figée à tel instant d'un présent éphémère, mais sur une science qui vit, sur les idées qui naissent, sur la technique en devenir. Cette politique implique dans sa totalité les collectivités scientifiques et industrielles. Des pratiques culturelles nouvelles sont nécessaires pour faire face à une évolution rapide : l'adaptation à des besoins en rapide mutation, à des publics très divers, à une parfaite diffusion sur le territoire, bref à la vie, doit être constante. L'audace doit être favorisée, puis évaluée. Et pour cela une politique d'envergure, dont les engagements financiers soient stables et portent sur plusieurs années, est une nécessité. L'Etat doit se montrer explicitement volontariste, favorisant une large diffusion des idées et des techniques, stimulant la compréhension, préparant le public à intégrer le tout dans sa vie quotidienne ; sa politique ne doit pas faire de la culture scientifique et technique une sorte de ghetto réservé à des initiés. Il doit intégrer à une politique culturelle générale ambitieuse.

Rien n'est plus urgent que l'avenir

C'est dans cet esprit que le Conseil national — que j'ai eu l'honneur de présider par délégations successives de MM. Curie et Devaquet — a poursuivi ses travaux, conscient de ce que cet enjeu transcende toute politique au jour le jour de même que toute division entre la droite et la gauche, conscient aussi du besoin d'une politique culturelle capable de permettre à la France d'entrer avec confiance dans le XXI^e siècle, et d'y faire bonne figure.

Parce que je vois s'enliser les efforts poursuivis, je ne désire plus assumer l'absence d'activité de ce Conseil paralysé ; manque de directives gouvernementales, budgets trop serrés et systèmes de gestion trop lourds ; M. Jacques Valade, ministre de la recherche et de l'enseignement supérieur, a reçu de ma part une lettre dans ce sens (1).

La politique actuelle me semble lourde de menaces : au jour le jour, on règle la rentrée scolaire ou l'on répond à des étudiants en médecine en grève... De tout cela, l'avenir semble dramatiquement absent.

JEAN-CLAUDE PECKER.

(1) M. Pecker a effectivement démissionné (Le Monde du 10 décembre).

Les tref...

PLUS D'AE...

LE 15 DÉCEMBRE...

ARCHÉOLOGIE...
L' exposition à la...
Ouvrez...

SCIENCES

Les tréfonds de la France

(Suite de la page 21.)

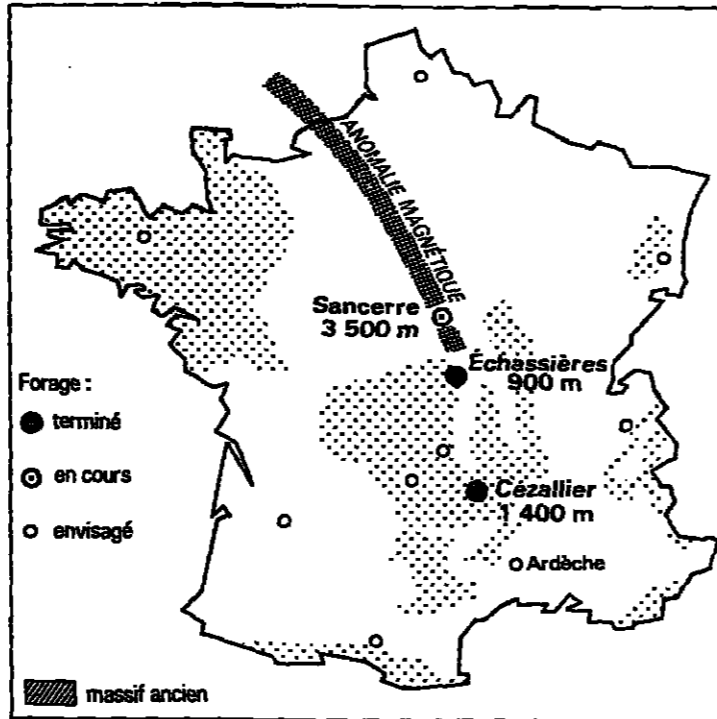
Toutefois, dans le niveau atteint par l'outil de forage, on a trouvé des sulfures de fer moyennement magnétiques qui permettent de penser qu'on est parvenu dans la périphérie des roches très magnétiques. Le forage devrait reprendre en 1988 avec un outil plus puissant, capable de descendre à la profondeur de 5 000 mètres.

Bien évidemment, l'histoire géologique du bassin de Paris a été accompagnée de phénomènes innombrables. Parmi ceux-ci, viennent au premier rang les montées successives de grosses « gouttes » de granites. Ces granites, différents les uns des autres, sont nés des processus physico-chimiques qui ont fondu, partiellement ou totalement, puis recristallisé les matériaux issus aussi bien du manteau supérieur que de la croûte continentale ou de roches sédimentaires.

Pour essayer de comprendre l'origine et les mécanismes de mise en place des différents granites, le site d'Echassières (Allier) a été choisi et un « trou » descendant à la profondeur de 900 mètres y a été foré en 1985. Là, en effet, affleure une « goutte » de granite de 50 à 70 kilomètres cubes et de 7 à 8 kilomètres de diamètre. Cette dimension modeste permet d'accéder à la totalité de la masse des granites par des forages courts, donc pas trop coûteux (2).

D'énormes quantités d'énergie

En outre, par endroits, ces granites sont très fortement enrichis en certains métaux. Au sommet de la « goutte », une tonne de granite contient 1 500 grammes d'étain et 300 grammes de tantalum (contre 3 grammes du premier et 1 gramme du second dans une tonne de granite moyen de croûte continentale). Les granites d'Echassières sont accompagnés aussi de tungstène, de lithium, de béryllium. Certes, ces métaux ne sont pas exploitables dans les conditions actuelles du marché. Mais ils le deviendront peut-être un jour.



Les sites de forage de « géologie profonde de la France »

Troisième site du programme « Géologie profonde de la France » : le Cézallier (Cantal) où ont été forés, en 1985, trois puits profonds, respectivement, de 200 mètres, de 500 mètres et de 1 500 mètres. Là il s'agit d'un gneiss (né d'un granite métamorphisé), roche imperméable et dépourvue d'eau dans sa masse, mais fracturée. Or une circulation hydraulique existe dans le réseau de fractures. Le but de cette étude est donc de mieux comprendre la circulation de l'eau dans les roches fissurées et ainsi de pouvoir, un jour peut-être, exploiter les quantités énormes d'énergie contenue dans des roches naturellement chaudes par le moyen d'injections d'eau froide qui serait récupérée chaude.

Le programme « Géologie profonde de la France » a été lancé en juin 1982, conjointement par le Centre national de la recherche scientifique, le Bureau de recherches géologiques et minières et la direction de la recherche du

ministère de l'éducation nationale. Y participe l'ensemble de la communauté géologique et géophysique. Le programme a pour ambition d'augmenter nos connaissances sur le sous-sol profond par forages sur douze sites sélectionnés.

La France n'est pas le seul pays à avoir mis sur pied un tel programme. La Belgique fait déjà des forages d'exploration profonde depuis plus de quinze ans dans l'espoir de trouver en profondeur des couches sédimentaires contenant du gaz. Les Etats-Unis ont commencé, en Californie, deux forages de reconnaissance scientifique. La Grande-Bretagne, la Suède et le Japon mettent sur pied des programmes analogues.

L'URSS et l'Allemagne fédérale, elles, ont des programmes de forages de puits très peu nombreux mais très profonds. La première a réussi, en quatorze ans (1973-1986) de travail extrêmement difficile, à descendre à 13 000 mètres (dans la péninsule de Kola près de Mourmansk). La seconde a commencé, en octobre dernier, les opérations préliminaires de forage d'un puits de 14 000 mètres dans le Haut-Palatinat.

Les 2 et 3 décembre, deux cents géologues et géophysiciens français se sont réunis à Paris pour faire le point du programme « Géologie profonde de la France ». Certes, toutes les questions qui se posaient n'ont pas été résolues et les discussions ont été vives. Mais les études faites dans les forages et sur les carottes et les échantillons de fluides remontés des puits ont une utilité indiscutable. Outre les connaissances nouvelles qu'elles apportent, elles permettent de confronter les données obtenues indirectement depuis la surface par les méthodes géophysiques à celles obtenues directement dans les forages, et ainsi de « calibrer » les premières.

Le quatrième site retenu est situé en Ardèche sur le rebord occidental du bassin sédimentaire subalpin qui est, avec ses 10 000 ou 12 000 mètres d'épaisseur sous Avignon et Valréas, le plus profond de la France. Là, il s'agit d'étudier comment les fluides (eau et éventuellement pétrole), sortis des sédiments en cours de compaction, migrent vers le haut en emmenant avec eux des éléments minéraux dissous qui peuvent se concentrer en gîtes exploitables de métaux ou d'hydrocarbures.

YVONNE REBEYROL

(2) Un forage de 1 000 mètres de long, avec carottage continu, coûte 2,5 millions de francs. Celui de Sancerre (3 500 mètres) est revenu à 14 millions de francs.

SECTEURS DE POINTE

Informatique en arabe

UNE femme-chercheur dirige sa conférence en arabe dialectal. Le discours est ponctué comme une respiration par des expressions techniques anglaises, la langue de l'informatique. Elle-même a suivi des études supérieures à Paris...

Ce tableau vivant reflète jusqu'à la caricature la situation des travaux sur le traitement automatique de l'arabe, lors d'un colloque, le 8 décembre, à l'Institut du monde arabe à Paris : un salmigondis permanent de bricolages et de recherches scientifiques, publiques et privées. Bien malin qui pourrait isoler le bon grain de l'ivraie entre tel dialecte réalisé par un enseignant strasbourgeois et un système promettant le multilinguisme pour bientôt.

Ahmed Lakhdar Ghazal était venu au colloque avec l'assurance du pionnier. Directeur de l'Institut d'études et de recherche sur l'arabisation de Rabat, il a été à l'origine d'une réforme de l'imprimerie arabe. Son système, qui proposait de considérer les voyelles comme des lettres à part entière, a été étendu à l'informatique. D'autres obstacles subsistent, car l'informatique est liée à l'anglais plus qu'à toute langue, l'absence d'accents écrits et de formes secondaires y facilite la reconnaissance des mots dans un dictionnaire, la transmission de données, l'enseignement assisté, etc.

L'arabe, lui, s'écrit de droite à gauche : ses lettres sont liées les unes aux autres, et, qui plus est, elles peuvent prendre quatre formes différentes selon leur place dans le mot ; les voyelles sont facultatives, mais leur absence rend équivoque le sens d'un mot isolé. Cela empêche une

recherche documentaire exhaustive. Autant de chausse-trappes pour la logique binaire de l'informatique.

Pour résoudre ces problèmes, il a fallu utiliser les fonctions graphiques de l'ordinateur. Cela a diminué la vitesse du traitement. La mise au point de normes de codage de chaque caractère a permis de faire communiquer des systèmes entre eux. Un débat très technique s'est développé au colloque. Faut-il garder la norme actuelle, qui permet de coder cent vingt-huit combinaisons de caractères, ou doubler ce chiffre et traiter un « alphabet » bilingue arabe-latin ? Ce passage aurait pour conséquence indirecte de rejoindre la norme de traitement automatique de... l'hébreu, l'autre grande langue sémitique. Il y a des réalisations dans ce sens du

bilinguisme. Ainsi des textes arabes sont traités par des logiciels créés aux Etats-Unis qui sont « digérés » (émulés) par des cartes de composants intégrés au système. Ces cartes « arabisent » le micro-ordinateur.

Les débats ont montré la difficulté de progresser en raison de l'évolution divergente de la linguistique arabe et de l'informatique. Pour Djamel Kouloughli, chercheur au CNRS, il faut « désatomiser la recherche et profiter du voisinage des équipes pour faire jouer la double compétence ». Le souci est partagé par l'école de Lyon, où les scientifiques de Lyon-1 et les arabisants de Lyon-2 travaillent ensemble sur un système expert d'enseignement assisté par ordinateur (équipe de Joseph Dichy).

CHRISTIAN TORTEL

Demain

SONDES SPATIALES ULTRAPRÉCISES

Pour assurer des liaisons de télécommande et de télécommunications de très haute précision avec les sondes Phobos qui seront lancées en juillet 1988 vers Vénus et son satellite, Phobos, les Soviétiques sont en train de construire un nouveau centre de transmissions dénommé « Goliath ». Ce centre devra être capable d'assurer une précision de pilotage des sondes de 5 mètres à une distance de 180 millions de kilomètres. A

la fin du voyage, les sondes doivent en effet être placées « en suspension » entre 30 et 50 mètres au-dessus de la surface du satellite de Vénus. Goliath permettra aussi de transmettre, de recevoir et de traiter un plus grand volume d'informations. Assurant des liaisons radioélectriques dans la gamme centimétrique, le complexe de transmissions Goliath est constitué d'un gros radiotélescope à antenne totalement pivotante et de nouveaux ordinateurs ES-1046 et ES-1061 plus puissants.

PLUS D'ABONNÉ ABSENT
à votre numéro. Grâce au nouveau service des PTT, vous pouvez basculer automatiquement vos appels sur nos lignes, de sorte qu'il y a toujours quelqu'un qui répond pour vous à votre numéro.
Abonnement 180 F HT par mois.
GEICA PHONE : 42-96-41-12+ 56 bis, rue du Louvre, 75002 Paris

20 MAGNETOPHONES AU BANC D'ESSAIS DONT 6 D.A.T.
A PARTIR DU 15 DECEMBRE
CHEZ VOTRE MARCHAND DE JOURNAUX
VOTRE GUIDE D'ACHAT

ARCHÉOLOGIE DU LIVRE MÉDIÉVAL
Une exposition à la Bibliothèque de l'Arsenal, 1, rue de Sully, Paris-4^e.
Ouverte tous les jours de 12 heures à 18 heures, jusqu'au 3 janvier 1988.
Entrée libre
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
BIBLIOTHÈQUE NATIONALE

POUR NOËL, DES CADEAUX RAFFINÉS SIGNÉS ALFRED DUNHILL.

Montre Dunhill Millennium, acier et plaqué or.

ALFRED DUNHILL
15 rue de la Paix, Paris 75002
Tel: 42.61.57.58

LA BAGAGERIE

- Porte-monnaie/billets en crocodile. 1600 F
- Porte-cartes*. 299 F
- Porte-chéquier en lézard. 470 F
- Porte-monnaie/billets*. 269 F
- Porte-monnaie*. 129 F
- Portefeuille*. 379 F

* En fine chèvre 12 teintes.

11, fg Saint-Honoré, Paris 8^e.
12, rue Tronchet, Paris 8^e.
41, rue du Four, Paris 6^e.
Tour Montparnasse, Paris 15^e.
74, rue de Passy, Paris 16^e.
Parly 2
Lyon, La Part-Dieu

صحة من الاجل

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.



Pour construire ensemble les nouvelles voies de la Communication... Rejoignez des équipes qui gagnent !

Deuxième pôle français en communication d'Entreprise (5 000 personnes, 2,5 milliards de Francs de C.A.), nous sommes présents sur tous les grands marchés : **RADIOTELEPHONIE** (grands réseaux systèmes et terminaux), **COMMUTATION PRI-VEE** (systèmes complexes voix et données) et **TELEMATIQUE** (terminaux télématiques, systèmes bureautiques) h/f

Chef de Produit

pour la Direction Terminaux téléphoniques et télématiques

Vous êtes responsable de la stratégie des produits futurs sur des marchés professionnels.

Votre mission consiste à :

- analyser le potentiel des marchés professionnels : étude quantitative, analyse de la concurrence, recherche de distributeurs,
- définir la stratégie produit de votre gamme de postes professionnels en collaboration avec les Chefs de projets, la Direction Industrielle et les Directions Commerciales,
- élaborer la politique commerciale et industrielle, en relation avec les Directions concernées, et les lancements commerciaux par des opérations promotionnelles.

Ingenieur de formation, si possible avec une formation complémentaire en marketing, votre expérience marketing ou commerciale de l'ordre de 5 ans, s'est réalisée sur des produits de télécommunication, informatiques ou bureautiques.

Votre réussite dans cette fonction dépendra également de vos qualités relationnelles, de votre rigueur et de votre esprit d'entreprise.

(réf. 3100/M)

Chargé d'Etudes

Au sein de la Direction marketing, vous pilotez les études de marché réalisées par des organismes extérieurs, depuis l'élaboration du cahier des charges, l'évaluation, des secteurs d'application jusqu'à la synthèse des études et propositions d'actions. Par ailleurs, vous participez à l'analyse des informations sur la concurrence et à l'élaboration de statistiques liées aux résultats à partir de données communiquées par nos réseaux de distribution.

(réf. 3101/M)

Assistant Chef de Produit Commutation

Pour notre gamme de produits, vous serez chargé d'analyser les perspectives d'évolution à court terme des segments du marché correspondant et de vérifier l'adéquation aux besoins du marché.

En relation avec les services techniques, vous assurez le suivi du cahier des charges et participez aux réunions techniques d'avancement.

Vous recueillez et réalisez la synthèse des informations commerciales, techniques et économiques se rapportant aux produits et vous participez au lancement commercial.

(réf. 3102/M)

Diplômés d'une Ecole d'Ingénieur ou de Commerce, vous êtes reconnus pour votre rigueur, votre créativité et votre goût pour la communication. Anglais indispensable.

Merci de nous adresser votre dossier de candidature (avec photo et prétentions) en précisant la référence du poste choisi à Nicole KAMERZAC - D.P.R.H. - BP 26 - Rue J.P. Timbaud - 78392 BOIS D ARCY CEDEX.

MATRA COMMUNICATION

LAFARGE FONDU INTERNATIONAL



LAFARGE FONDU INTERNATIONAL (280 personnes), filiale du Groupe LAFARGE COPPEE, est leader sur le marché mondial pour la production et la commercialisation de liants aluminés, avec un C.A. de 600 MF, dont 60 % réalisés à l'exportation. Notre informatique, qui est fortement impliquée dans notre croissance, a entrepris la refonte de ses principales applications et souhaite confier à un

Chef de projet informatique

la conduite et le développement de notre application de **COMPTABILITE INDUSTRIELLE** et **BUDGETAIRE**, ainsi que les données d'exploitation. En collaboration directe avec principalement les utilisateurs du contrôle de gestion, et ceux de la production, vous établirez le cahier des charges, superviserez l'analyse et la réalisation de ce vaste projet en encadrant votre équipe.

De formation supérieure, vous avez acquis une expérience technique d'environ 7 ans, dont notamment dans la conduite de projets de gestion comptable industrielle, dans un environnement si possible Digital (moyens et minis systèmes COBOL). Mais ce sont surtout vos qualités intrinsèques (écoute, esprit de service et de conviction) qui seront les garants de votre réussite et de votre évolution. Le poste est situé à Neuilly-sur-Seine. La connaissance de l'anglais est souhaitée.

Thierry de CARNÉ vous remercie de lui adresser votre résumé de carrière, sous réf. N/CDP/LM.



Raymond Poulain Consultants 74, rue de la Fédération - 75015 PARIS



groupement carte bleue visa international

ACTEUR DANS L'EVOLUTION DE LA MONETIQUE EN FRANCE

Le Groupement GIE CARTE BLEUE a un rôle clé auprès du réseau des banques "bleues". Ses compétences regroupent en particulier : les autorisations, les compensations interbancaires, la qualité des traitements, la sécurité, la coordination des études. Il est, en outre, le représentant de Visa International.

INGENIEURS CONSULTANTS

- Vous êtes ingénieur grande école ou universitaire
- Vous avez une expérience (éventuellement même récente) de préférence dans l'organisation informatique. La connaissance de la banque et de la monétique serait un atout supplémentaire
- Vous conduirez des études concernant l'ensemble des outils et du système carte bleue.

Réf. 953/01

INGENIEUR STATISTICIEN

- Vous êtes ingénieur grande école ou universitaire
- Vous avez 3 ans d'expérience dans l'analyse statistique des données
- La connaissance de logiciels standards (Type DB3 et LOTUS) serait un plus
- Vous effectuerez en permanence des recherches sur les mouvements de la Carte Bleue en France, afin de dégager des corrélations sur l'ensemble des incidents.

Réf. 952/01

Vous contribuerez ainsi très directement à la stratégie du système carte bleue, à sa fiabilité, et à l'évolution des équipements. Ces postes nécessitent le sens de la rigueur, de l'organisation, et des qualités relationnelles. Ils vous permettront d'avoir de multiples contacts dans le milieu bancaire et d'y trouver ensuite des perspectives d'évolution. Pour en savoir plus sur notre société et sur nos offres, téléphonez du lundi au vendredi de 9h à 18h ou écrivez sous la référence choisie à notre Conseil - OUTSIDER - 19/20 place de la Madeleine - 75008 PARIS



OUTSIDER

Conseil en recrutement, Organisation et Informatique

42.65.29.28

PROGRAMMES ARIANE

Devenez responsable assurance qualité lanceurs.

De formation ingénieur, vous avez une dizaine d'années d'expérience industrielle dont plusieurs dans des activités d'encadrement d'une équipe. Vous avez couvert au cours de cette expérience, acquise de préférence dans le milieu aérospatial, un éventail technique suffisamment large.

Au sein de la Direction des lanceurs du CNES vous serez **Chef du département assurance qualité lanceurs**,

et à ce titre vous coordonnerez 15 ingénieurs pour les activités d'assurance qualité des lanceurs Ariane en phase de développement et de production.

Vous aurez la responsabilité de l'élaboration des plans qualité d'ensemble des projets lanceurs, ainsi que de leur bonne application et serez donc à ce titre en interface avec les industriels européens participant aux programmes.

Anglais indispensable. Poste basé à Evry (91).

Veillez adresser votre candidature avec CV et photo sous la référence 87/DLA/24/LM à M. Le Chef du Département Personnel de la Direction des Lanceurs du CNES, Rond-Point de l'Espace, 91023 EVRY CEDEX



Centre National d'Etudes Spatiales

LES COMPETENCES DU FUTUR

Télématique : partagez notre réussite

Prendre la responsabilité du développement d'un Centre Serveur Vidéo professionnelle voilà le challenge proposé à un

Ingénieur Télématicien

par cette Entreprise (300 personnes) en expansion continue, réel leader en matière de Télécommunications dans l'Est de la France.

En liaison avec le Directeur du Département "RECHERCHE & DIVERSIFICATION", il participe à la définition de la politique commerciale - Responsable de son centre de profit, il crée et anime son équipe commerciale, et assure personnellement le suivi des grands comptes.

A 30 ans environ, il a une formation d'Ingénieur Informaticien (ESI - SUPINFO, ENSIMAG, ...) une expérience de 2 à 4 ans de la Télématique, et une évidente maîtrise de Manager.

Le poste est basé à STRASBOURG. Ecrivez sous réf. 711615 KM



BERNARD KRIEF CONSULTANTS 15, rue des Franco-Bourgeois 67080 STRASBOURG

CAP GEMINI SOGETI

premier groupe européen de services informatiques

Notre agence PETROLE CHIMIE et AGRO-ALIMENTAIRE, en pleine expansion, est prête à offrir à de nouveaux collaborateurs un vaste champ d'opportunités :

Chefs de projet et analystes-programmeurs Gros systèmes IBM ou BULL

Vous êtes un professionnel de l'informatique et maîtrisez bien un des systèmes suivants :
 • IBM 303 X - ADABAS/NATURAL - IDMS - MAINTIS - NOMAD - CICS
 • BULL - DPS 7 - BULL - DPS 8 - IDS 9/IDS - PACBASE
 Nous vous proposons de prendre en charge rapidement des projets de gestion de raffinage, de trésorerie et d'animation de force de vente.

Merci d'adresser votre dossier de candidature, à J.P. FOUSSIER, CAP SOGETI INDUSTRIE, 92 boulevard du Montparnasse, 75014 Paris.

CAP SOGETI INDUSTRIE

Société d'Ingénierie Informatique recherche pour une création de poste

INGENIEUR CONFIRME

avec un minimum de 5 ans d'expérience dans les domaines suivants :

DYNAMIQUE DES STRUCTURES HYDRODYNAMIQUE et ACOUSTIQUE

(La connaissance de Nastran, Adyna, et de VAX/VMS serait souhaitable)

Le poste est à pourvoir dans une grande ville du littoral sud de la France.

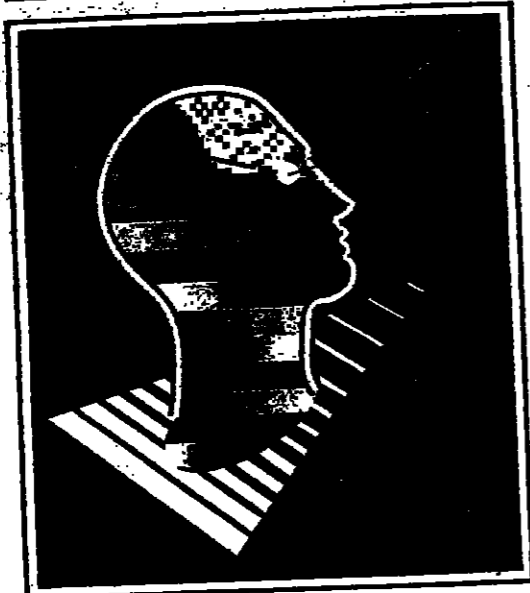
Merci d'envoyer CV, photo et prétentions à SEGIME - A. ARMAND - 2, rue du Tour de l'Eau - ZI de Champ-Roman - 38400 St Martin d'Hères

SEGIME

REPRODUCTION INTERDITE

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.



Le Futur au Présent

TECHNIQUES DE POINTE

ALTRAN TECHNOLOGIES a une forte croissance (plus de 60 % par an depuis 5 ans) et une bonne rentabilité (de 8 à 9 % net depuis l'origine) ; 110 MF de C.A. et 300 personnes (dont 90 % d'ingénieurs et Cadres en 87). Compte tenu de ces résultats, la Société est introduite au second marché boursier afin de lui donner les moyens supplémentaires pour poursuivre le même rythme de croissance et de rentabilité.

Nous recherchons, pour de nombreux postes à responsabilités, des :

INGENIEURS GRANDES ECOLES
Première expérience
INGENIEURS EXPERIMENTALES
3 à 10 ans d'expérience

- Pour intervenir dans les domaines suivants :
- Espace, Aéronautique,
- Systèmes temps réel embarqués,
- Ingénierie Médicale, Traitement d'images,
- Télécommunication, Réseaux,

- Productique, Robotique, CAO... XAO,
- Electronique, Optonique,
- Micro-informatique,
- Systèmes bases de données.

Ces postes sont à pourvoir en région parisienne et à Toulouse.
Merci de nous adresser votre C.V., en rappelant sur l'enveloppe la référence JMF-7/12 ou par l'intermédiaire du MINTEL en tapant 3615 CGSINFO.

GRUPE ALTRAN TECHNOLOGIES 58, bd Gouvion-Saint-Cyr - 75017 PARIS.

Filiales : DELTA INFORMATIQUE - IDEFI (Institut de Formation Informatique).

TOSHIBA ET RHONE-POULENC ont créé TOSHIBA SYSTEMES FRANCE une unité de montage de photocopieurs destinée au marché Européen

pour son Département Ingénierie
INGENIEUR PRODUIT
INGENIEUR PROCESS
Responsable de la sous-traitance Européenne, il assurera en relation avec TOSHIBA JAPON, la recherche de Fournisseurs en pièces détachées et sous-ensembles équivalents aux composants Japonais, ainsi que le suivi technique. Il aura également à évaluer des adaptations répondant aux exigences des marchés Français et Européens.

RANK XEROX

Commerciaux informatique/bureautique

Notre développement dans le domaine bureautique et informatique est extrêmement soutenu : Impression Electronique (Laser), Publication Assistée par Ordinateur, Réseau Ethernet, Micro-informatique sous MS/DOS et XENIX, Intelligence Artificielle. Votre niveau d'études : Bac + 4/5, scientifique ou de gestion, votre compétence affirmée en informatique ou micro-informatique et si possible votre expérience de 2 ans dans le secteur feront de vous un

Ingénieur commercial "terrain"

Vous proposerez à nos clients :
- des solutions "bureautiques systèmes" complètes ou des périphériques,
- des stations de travail (monoposte, multiposte) ou micro-adaptées.
Vous suivrez les comptes clients pour conseiller de nouvelles applications.
Des postes sont à pourvoir à Caen, Lyon, Lille, Marseille, Reims et en Alsace-Lorraine réf. (IC/LM/28)

Ingénieur commercial "Xerox Store"

Vous serez responsable :
- de la réalisation d'objectifs commerciaux des produits micro-informatique et bureautique Xerox et de la gamme Apple,
- de la gestion du centre (administration, stock, recouvrement),
- de la mise en place d'actions publicitaires et promotionnelles.
Des postes sont à pourvoir à Metz, Brest et Clermont-Ferrand. réf. (XS/01/25)

Pour ces postes la rémunération motivante sera fonction de votre compétence, de votre maturité et de votre expérience professionnelle.
Ecrivez, sous la référence du poste choisi, à Nicole Bresson-Biswang, RANK XEROX, Direction des Ressources Humaines, 93607 Aulnay-sous-Bois Cedex.

Notre filiale de PRIVAS (07) vit, elle aussi, à l'ère de l'électricité intelligente et recherche un
Ingénieur grande école
Automatisme - électronique
Vous serez responsable du développement et de l'optimisation des moyens de production et d'essais : PROCÉDES, AUTOMATISME, MOYENS DE TESTS ET INDUSTRIALISATION en liaison avec les services techniques.
Une première expérience en électronique, automatisme ou réalisation d'ensembles électroniques est souhaitée.
Esprit d'équipe, pragmatisme et créativité seront vos atouts pour évoluer dans ce poste et dans notre groupe.
Merci d'adresser votre candidature, sous référence CFR 30, à MERLIN GERIN,
Recrutement des Ingénieurs et Cadres,
38050 Grenoble Cedex.

Notre société, leader mondial dans sa spécialité, est intégrée à un puissant groupe électronique de dimension internationale. Nous souhaitons associer à notre développement de jeunes diplômés ENSAM ou équivalent pour leur proposer des fonctions de :
Ingénieur CAO
Ingénieur approvisionnements
Nous mettons en place un système complet de CAO électronique de la conception au packaging en passant par les simulations.
Nous vous proposons de rejoindre notre département industrialisation et de prendre en charge cette implantation en liaison étroite avec le Service Informatique.
Votre formation vous permettra, après cette première mission réussie, de prendre à court terme d'autres responsabilités au sein de notre société.
Vous avez déjà participé à la mise en place d'une CAO et souhaitez aujourd'hui acquérir une expérience diversifiée au sein d'une entreprise en pleine évolution.
Merci d'adresser votre dossier de candidature, en précisant la nature du poste choisi, sous référence 22205, à Média-System, 2 rue de la Tour-des-Dames, 75009 Paris, qui transmettra.

RESPONSABILITE PRODUIT
VOTRE FONCTION :
- Négociation avec le fournisseur,
- Support commercial et technique de l'équipe de vente (quelques déplacements sont à prévoir),
- Vous êtes capable de prendre rapidement une décision,
- Le travail de gestion (stock, commandes, codifications...) est une part importante de la fonction,
- Anglais courant indispensable. Allemand souhaité,
- Profil recherché : ingénieur en électronique ou technicien supérieur. Expérience commerciale souhaitée.
Envoyer lettre manuscrite, CV, photo et prêt à Mme BELLET, ITT MULTICOMPONENTS B.P. 16 - 91941 LES ULIS CEDEX.

LUCHAIRE S.A. Division ARMEMENT
recherche dans le cadre du renforcement du potentiel de son Centre d'Etudes et Recherches
Ingénieur "responsable CAO"
Ingénieur d'études "aérodynamique"
Il sera chargé d'étudier et de définir les caractéristiques aérodynamiques des munitions (roquettes, grenades, missiles, etc.).
De formation ENSMA, ESTACA, ENSAE, ENSICA, débutant ou possédant une première expérience.
Ces deux postes sont basés près de Bourges.
Merci d'adresser votre dossier de candidature en précisant le poste choisi (CAO ou IEA) à LUCHAIRE SA - Direction des Relations Humaines 180, boulevard Haussmann, 75382 PARIS Cedex 08.

سكزا من الاجل

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

COMMENT LA CARRIERE D'UN X, OU D'UN CENTRALIEN DEBUTA-T-ELLE CHEZ BEGHIN-SAY DANS LE NORD ?

Béghin Say

Par une réflexion et une analyse originales. Votre intelligence des problèmes techniques est d'autant plus aiguisée que les développements industriels sont importants. L'ouverture à de nouveaux process est d'autant plus variée que les diversifications sont nombreuses. Ajoutez à cela le paradoxe de vouloir travailler dans une société à taille humaine tout en appartenant à un Groupe International et vous aurez trouvé la réflexion.

Pour l'analyse voyez comment à partir de l'industrie sucrière, Béghin-Say au passé prestigieux, est en train d'accomplir une mutation technico-financière à l'échelle mondiale (U.S.A., Amérique du Sud, Afrique...).

Vous avez compris que de **VRAIES** responsabilités opérationnelles sont à saisir pour qui sait optimiser ses compétences (technique, informatique, linguistique, etc).

Réussir au sein de notre bureau d'études basé en région lilloise constitue un point de passage important.

Merci de bien vouloir adresser un dossier de candidature complet, sous réf. IS/M à Direction des Affaires Sociales - Mme Claude BEHR - BEGHIN SAY - 54, Avenue Hoche - 75008 PARIS.

Important Centre de Recherches, Banlieue Sud de Lyon

Recrute pour son bureau d'étude

INGENIEUR

REGULATION AUTOMATISME ELECTRICITE

Nous souhaitons vous confier la conception d'installations semi-industrielles en recherche-développement de produits chimie raffinage et production du pétrole.

Ce poste nécessite un minimum de connaissances en informatique, afin de mettre en œuvre, après une formation spécifique, les applications d'une puissante logiciel d'I.A.O.

Une aptitude au travail en équipe, le sens des contacts humains et la maîtrise de l'anglais seront des atouts supplémentaires.

Débutant, ou justifiant de quelques années d'expérience, nous vous remercions d'adresser votre dossier (lettre manuscrite, CV, prétentions) s/néf. 47949 (sur l'enveloppe) à Contesse Publicité - 3, rue Pierre Robin - 69363 LYON Cedex 07 qui transmettra.

CONFESSE

steria

Des des précédents groupes d'ingénierie informatique en Europe 750 M de C.A. 1 700 collaborateurs

Valeur des hommes Qualité des prestations Croissance

caractérisent STERIA et en font une entreprise de tout premier plan résolument orientée vers l'avenir. Venez partager notre expansion et notre succès en vous intégrant à nos équipes de professionnels :

Vivez notre expansion

INGENIEURS COMMERCIAUX

Vous possédez une expérience confirmée de vente acquise en SSII ou chez un constructeur et vous êtes diplômés d'une école d'ingénieur ou de Commerce.

Responsables de la vente dans un secteur d'activité, vous irez à la conquête de nouveaux marchés dans les domaines du conseil, des réalisations d'applications ou de la diffusion de progiciels.

VOS ATOUS : sens de la négociation, implication, ouverture d'esprit.

Merci d'adresser votre lettre de candidature, C.V., photo et prétentions à l'attention de Jean-Claude CHANTREAU 147, rue de Courcelles - 75017 PARIS.

steria

l'informatique en action

IMPORTANTE BANQUE D'AFFAIRES FRANÇAISE

équipée d'ordinateurs IBM haut de gamme (9080, sous MVS/XA) et utilisant les technologies les plus modernes, recherche, dans le cadre de son nouveau **PLAN INFORMATIQUE**

2 chefs de projet

- L'un sera chargé d'un projet important lié au nouveau plan de développement.
- L'autre prendra la responsabilité de l'équipe "Contrôle Qualité".

Cette équipe est chargée de définir les normes de réalisation en liaison avec le Responsable des Etudes, de vérifier leur bonne utilisation et de les faire évoluer. Poste à composante technique impliquant le goût de la méthode, des normes et des connaissances de CICS, ADABAS et/ou DB2. (Séf. 61.54/CP/8971)

Pour ces 2 postes, le profil requis est celui d'un diplômé d'Etudes Supérieures, âgé d'environ 30 ans et ayant une expérience confirmée de conduite de projets.

Des candidatures de postes d'ANALYSES OU CHEFS DE PROJET JUNIORS seront aussi étudiées. (Séf. 61.56/AM/8951)

Adresser C.V. + photo + lettre manuscrite + salaire actuel sous référence respective à ADEQUATION, 62-64, avenue Emile Zola, 75015 Paris.

Adequation

IMPORTANTE UNITE D'ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE APPARTENANT A UN GRAND GROUPE

recherche un

INGENIEUR MAITRISE D'ŒUVRE

Mission : Vous travaillez au sein d'une équipe de direction de programmes dans le domaine des systèmes aéroportés. Vous participez aux grands choix de systèmes. Vous en assurez la maîtrise d'œuvre et vous pilotez les aspects techniques et de suivi de programme.

Profil : Vous êtes ingénieur grande école (X, ENST, ESE, ENSAE...) et vous avez acquis une expérience de 3/4 ans dans des domaines semblables en contribuant à la définition de systèmes de type : télécommunications, satellites, aéronautiques... Vous êtes fortement motivé par le management des hommes.

le poste se situe en région parisienne proche (banlieue sud).

Merci d'adresser C.V., lettre de motivation et prétentions sous réf. 92149/LM à HAVAS CONTACT - 1, place du Palais Royal - 75001 PARIS qui transmettra.

Société d'Ingénierie Internationale

PETROLE - PETROCRIMIE

DIVISION EQUIPEMENTS THERMIQUES PROPOSITIONS - CALCULS THERMIQUES

Jeune ingénieur

Débutant ou première expérience

qui aura notamment en charge la responsabilité technique de l'étude conceptuelle (thermique, procédés) des projets qui lui seront confiés. Le candidat que nous recherchons aime les relations à l'échelle internationale et a une parfaite maîtrise de l'anglais (écrit et parlé) et s'il connaît l'allemand c'est un atout supplémentaire et étoffe ses compétences techniques d'une riche personnalité afin de convaincre une clientèle de haut niveau technique.

Merci d'adresser un dossier de candidature (CV, photo, prétentions) à l'agence Carré Turenne, 129, rue de Turenne 75003 Paris, sous réf. M 027.

Ingénieur commercial

FRAMENETEC s'impose aujourd'hui comme un des leaders européens de l'intelligence Artificielle. Dans le cadre de son expansion, Framenetec s'est organisé en centres de profils autonomes et responsables. Le plus jeune d'entre eux le **Département Outils**, recherche un Ingénieur Commercial qui sera le Collaborateur Commercial unique du Chef de Département.

Diplômé(e) d'une Ecole d'Ingénieur ou de Commerce, vous avez déjà une première expérience réussie de la vente en informatique avancée, si possible en Intelligence Artificielle. Une bonne connaissance de l'anglais constituera un atout supplémentaire.

Homme de terrain, vous aurez pour mission de prospecter et de rendre notre gamme d'outils de développement de systèmes experts, auprès de grandes entreprises.

Notre dynamisme, vos succès, vos résultats seront les clés de votre évolution au sein de FRAMENETEC.

Si vous êtes prêt à vous investir pleinement pour répondre au défi technologique de demain, merci d'envoyer votre dossier de candidature à Simone Bolland, FRAMENETEC, Tour Fiat, 92084 Paris-La Défense Cedex 16.

FRAMENETEC

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Importante Société d'Aéronautique implantée en Île-de-France recherche pour son Bureau d'Etudes :

RESPONSABLE EQUIPEMENTS

FORMATION ELECTRONIQUE

Ingénieur ou Titulaire d'un BTS, vos domaines de compétences sont les suivants :

- avions toutes catégories, FAR 23,
- instrumentations (pilote, conduite moteur),
- radio navigation,
- pilote automatique,
- génération et distribution électrique,
- connaissance des normes et des spécifications.

Apte à conduire une petite équipe, vous serez capable de réaliser des essais, expertises, contrôles en laboratoire.

Parfaite maîtrise de l'anglais : lu, parlé ; et capacité à rédiger en anglais.

Merci d'adresser votre candidature (lettre, CV, photo, prêt.) sous réf. 23201, à Contesse Publicité, 20, avenue de l'Opéra, 75009 Paris Cedex 01, qui transmettra.

CONFESSE

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

De la maintenance d'équipements électroniques à l'assistance aux utilisateurs

Schlumberger

Equipements de Test Automatique

Au sein de Schlumberger Technologies, la Division Equipements de Test Automatique basée à Montrouge développe l'ensemble des produits FACTRON en Europe du Sud. Nous recherchons, dans le cadre de la forte croissance de nos activités, des...

TECHNICIENS DE MAINTENANCE

Titulaires d'un DUT Electronique, vous avez quelques années d'expérience de maintenance d'équipements électroniques; acquise si possible chez un Constructeur informatique. Vous intervenirez chez nos clients, dans le cadre de missions très larges de maintenance et d'as-

sistance aux utilisateurs (diagnostic, réparations, prévention, mise à niveau des matériels et des logiciels...). Nous renforcerons vos compétences, notamment dans le domaine du logiciel. Vous pourrez évoluer à terme vers de plus larges responsabilités techniques ou technico-commerciales. Une bonne connaissance de l'Anglais serait un atout supplémentaire.

Merci d'adresser lettre, CV, et photo à la Direction du Personnel. SCHLUMBERGER Technologies Division Equipements de Test Automatique BP 6, 92122 MONTRouGE CEDEX.

GECI

SSI solidement implantée dans l'industrie et le conseil propose de grandes opportunités de carrière. Nous recherchons des ingénieurs expérimentés en France de logiciels techniques, notamment MSO/NASTRAN dans le cadre de rapide développement de nos produits et prestations, pour recherches...

INFORMATIQUE SCIENTIFIQUE ET INDUSTRIELLE

INGÉNIEURS D'ÉTUDES STRUCTURES

Réf. IS/1

Vous avez une formation mécanique et analyse numérique. Au sein de nos équipes, vous réaliserez des études de comportement de structures complexes, impliquant la mise en œuvre de calculs par éléments finis, dans les domaines de la dynamique et des matériaux composites.

INGÉNIEURS D'ÉTUDES FIABILITÉ

Réf. IS/2

Votre première expérience réussie, ou votre souhait de vous orienter vers l'analyse de fiabilité de systèmes mécaniques ou électroniques, vous permet de participer, dans cette spécialité, à des projets complexes et variés, de la conception à l'établissement de la documentation, dans les domaines aéronautique, spatial, télécommunications...

INGÉNIEURS DE DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

Réf. ID/1

Vous avez une expérience de plusieurs années dans le domaine de l'informatique temps réel (automatismes, télécommunications). Vous connaissez les systèmes UNIX et VMS, vous pratiquez les langages Assembleur, C, PASCAL. Votre "esprit service" vous permettra de vous intégrer à nos équipes pour réaliser des études de pointe.

Merci d'adresser votre dossier (lettre manuscrite et C.V.) en indiquant la référence du poste souhaité, à:

GECI Tour Winterthur - Cedex 18 92085 PARIS-LA DÉFENSE

UNE ÉQUIPE DE PROFESSIONNELS

Important Organisme Public du Secteur Social

Environnement : 1 500 mini ordinateurs 15 000 terminaux 32 centres de traitement 6 centres nationaux d'études Nos recherches

notre Responsable du Service de la Planification et du Suivi de la Gestion Informatique - 300 KF +

(Réf. CNRP)

Vous serez chargé de l'élaboration du schéma directeur, d'en assurer la planification à court et moyen terme. Vous effectuerez le suivi de ce plan et des moyens financiers correspondants avec le souci d'optimiser l'efficacité des systèmes et de favoriser le développement d'une informatique décentralisée. A 30 ans minimum, de formation Ecole d'Ingénieur ou universitaire BAC + 5, vous avez, après une première expérience de chef de projet, participé à la réalisation de schémas directeurs. Outre la maîtrise de méthodes telles que RACINES ou MERISE, cette expérience vous aura permis de développer vos capacités d'écoute, votre sens des contacts et votre aptitude à la négociation. Organisé, méthodique, doté d'un esprit de synthèse, vous souhaitez aujourd'hui vous investir dans une fonction nécessitant rigueur et autonomie.

un Ingénieur Système d'Information - 175 KF

(Réf. CNIS)

Après une formation Ecole d'Ingénieur ou équivalent, vous avez acquis une première expérience professionnelle de 2 à 3 ans qui vous assure une bonne connaissance des systèmes informatiques. En relation avec les utilisateurs, vous serez chargé de piloter des expériences, de mener des études prospectives dans des domaines tels que la télématique, les cartes à mémoire... Votre aisance relationnelle, votre autonomie et votre sens des responsabilités vous permettront alors de réussir dans ce poste évolutif.

Si ces opportunités vous intéressent, merci d'adresser sous la référence choisie, une lettre manuscrite accompagnée d'un C.V. à : EUROPE INFORMATIQUE SELECTION 12, rue Godot de Maury - 75009 PARIS.

La compétence, pas l'aventure



jeune chef de projet informatique, avez-vous du punch ?

Etablissement financier en forte croissance (90 p., Paris Champs-Élysées), filiale d'une grande banque, nous orchestrons notre développement autour d'une informatique de pointe (4 UC, 90 terminaux, SGBD relationnel...).

Venez piloter, aux côtés du responsable des études, nos nouveaux projets : gestion des crédits promoteurs, automatisation du cautionnement des prêts, création de services VIDEOTEX... Ingénieur diplômé, votre expérience peut être courte si elle est probante et acquise dans le tertiaire. Vous êtes un battant, venez prendre chez nous une nouvelle dimension.

Notre consultante, Mme E. PRIMAULT, vous remercie de lui écrire (réf. 5058 LM) à "Carrières de l'Informatique"

ALEXANDRE TIC SA. 10, RUE ROYALE - 75008 PARIS LYON - GRENOBLE - LILLE - NANTES - TOULOUSE

MEMBRE DE SYNTEC

ingénieur, rodé à la conduite de projets, devenez notre responsable informatique 270 000 F/an

Avec la taille d'une PMI (500 p., 1000 MF), leader dans notre domaine lié à l'agro-alimentaire, nous mettons en œuvre, en proche banlieue Sud-Est, une informatique de gestion saine bâtie autour de trois VAX/VMS, supportant un réseau d'une centaine de terminaux. Outre la gestion du service, l'animation de l'équipe (8 p.), la coordination des projets, le suivi des relations avec les utilisateurs... vous vous attirez dès votre arrivée à la réalisation d'un plan informatique pour les trois prochaines années et en assurez son application.

Ingénieur diplômé, vous avez acquis à 30 ans minimum une solide expérience en conduite de projets dans un environnement DEC et êtes familiarisé avec les rouages de l'entreprise. Venez, chez nous, mettre en valeur vos capacités en étant le patron de notre service informatique.

Notre consultante, Mlle S. BLAIN vous remercie de lui écrire (réf. 5147 LM) à "Carrières de l'Informatique"

ALEXANDRE TIC SA. 10, RUE ROYALE - 75008 PARIS LYON - GRENOBLE - LILLE - NANTES - TOULOUSE

MEMBRE DE SYNTEC

Société d'ingénierie spécialisée dans les équipements thermiques industriels recherche

ingénieurs projet

Vous intervenez avant la commande et avez le rôle de concepteur général de l'installation et de promoteur de celle-ci auprès du client. La négociation commerciale fait partie de cette fonction qui nécessite des déplacements à l'étranger. Vous êtes Ingénieur diplômé avec une première expérience de 2 à 5 ans.

Réf. IP

ingénieurs réalisation

Vous serez chargé, une fois le contrat signé, de la réalisation de nos installations et, notamment, de la coordination entre les différents services qui participent à leur exécution. Un esprit commercial est nécessaire afin de défendre ou améliorer le projet en cours de réalisation. Vous êtes précis, organisé, méthodique et avez le souci des coûts. Vous êtes Ingénieur Diplômé Grande Ecole, avec une expérience de 2 à 3 ans dans ce domaine. Mobilité géographique nécessaire.

Réf. IR

Une parfaite maîtrise de l'anglais est indispensable et la pratique de l'allemand sera un atout déterminant. Tout candidat à fort potentiel est assuré de trouver une évolution à sa mesure au sein de notre groupe en France et à l'étranger.

Merci d'adresser votre dossier de candidature (photo, C.V. prêt et disponibilité), en précisant la référence du poste choisi sous n° 67655 à DEB'S 103 Rue Joffroy 75017 PARIS, qui transmettra en toute confidentialité.

IAO-CAO-FAO ELECTRONIQUE

FAITES DE GRANDS PROJETS



La qualité du support, c'est l'objectif de CADNETIX, constructeur américain de systèmes haut de gamme en IAO/CAO/FAO électronique. Sa filiale française dans le cadre d'un renforcement de son équipe recherche :

3 INGENIEURS D'APPLICATION CAO

Vous avez au moins deux à trois années d'expérience des systèmes de CAO électronique et de conception de cartes circuits imprimés. Vous connaissez les méthodes de fabrication.

4 INGENIEURS D'APPLICATION IAO

De formation supérieure en électronique, vous avez acquis une solide expérience des systèmes d'IAO et de simulation logique et analogique.

La connaissance des ASICS serait appréciée.

Après une formation approfondie aux produits CADNETIX en Angleterre, vous prendrez vos fonctions dans la filiale basée à Colombes.

Entouré d'une équipe jeune et volontaire, vous aurez la responsabilité :

- de l'étude et des réponses à apporter aux cahiers des charges des clients,
- des présentations de nos systèmes,
- de la réalisation de Bench Marks,
- de l'assistance et du conseil technique sur les projets des clients.
Vous effectuerez de courts déplacements en France et en Europe.

Merci d'adresser votre dossier de candidature en précisant le poste sollicité sous référence M 506 à VALORIS - 97, Villa Croix Nivert, 75015 PARIS.

LORIS

LE MEILLEUR DE VOUS-MÊME

صحة من الاجل

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

**SYSTEMES DE TELECOMMUNICATIONS CIVILES
INGENIEUR COMMERCIAL EXPORT**

AFRIQUE ET ETATS-UNIS

Cette entreprise, membre d'un important groupe industriel français, est spécialisée entre autres dans la construction de systèmes et sous-systèmes de télécommunications civiles.

Au sein d'une petite équipe et appuyé par les services techniques, vous prendrez en charge, avec une grande autonomie, leur commercialisation sur l'Afrique et les Etats-Unis.

Ces négociations de longue durée sont menées généralement à haut niveau auprès d'organismes étatiques ou privés du domaine des médias (TV et radio).

Ce poste est basé à Paris et s'adresse de préférence à un diplômé d'Ecole Supérieure de Commerce, éventuellement un Ingénieur maîtrisant parfaitement l'anglais. Il aura acquis une expérience export d'au moins 3 ans dans la vente de systèmes ou d'équipements industriels lourds.

Merci d'adresser lettre de candidature, C.V. complet, photo et rémunération actuelle sous référence M 32/1386 AO à :

EGOR TECHNOLOGIES
125, av. des Champs-Élysées - 75008 PARIS



PARIS BORDEAUX LYON NANTES STRASBOURG TOULOUSE
BELGIQUE DEUTSCHLAND ESPANA GREAT BRITAIN ITALIA PORTUGAL BRASIL CANADA JAPAN

**INGENIEUR INFORMATICIEN A FORT POTENTIEL...
INTEGREZ**

**UNE MAITRISE D'ŒUVRE SYSTEMES
DANS UN CONTEXTE INTERNATIONAL !**

Les télécommunications militaires sont notre métier depuis de nombreuses années, d'abord à travers le développement de produits de type émetteur-récepteur, puis progressivement et parallèlement dans la conception et la construction de systèmes de télécommunications de plus en plus sophistiqués et de plus en plus importants.

Au sein d'une petite équipe extrêmement performante, qui vous formera, vous prendrez rapidement en charge la responsabilité complète de programmes le plus souvent développés en liaison avec des partenaires français ou étrangers. Interlocuteur privilégié du client, vous coordonnerez et superviserez les études, l'intégration systèmes et négociez les éventuelles modifications techniques. Vous serez également le garant de la qualité et des délais.

Vous êtes ingénieur diplômé d'une grande école, et maîtrisez bien l'anglais. Animateur technique de premier plan, doué pour les négociations, vous avez acquis une première expérience informatique Temps Réel dans un contexte télécommunications ou systèmes d'armes en général.

Ce poste est basé en proche banlieue Nord-Ouest de Paris.

Merci d'adresser lettre de candidature, C.V. complet, photo et rémunération actuelle sous référence M 32/1386 AM à :

EGOR TECHNOLOGIES
125, av. des Champs-Élysées - 75008 PARIS



PARIS BORDEAUX LYON NANTES STRASBOURG TOULOUSE
BELGIQUE DEUTSCHLAND ESPANA GREAT BRITAIN ITALIA PORTUGAL BRASIL CANADA JAPAN

Les études informatiques : en n° 1 cette fois-ci...

Filiale autonome d'un Groupe international, notre Société industrielle et commerciale (600 personnes), appartenant à un secteur performant, connaît une forte croissance. Dans ce contexte, notre informatique, équipée d'un IBM 43XX sous VM/VSE, CICS, SNA, SOL, se décentralise et crée le poste de

Responsable des études

Très impliqué dans le suivi et la mise en place de notre système d'information, vous serez chargé d'organiser, de coordonner et d'encadrer notre équipe Etudes nouvellement constituée (6 personnes). En contact permanent avec tous les utilisateurs, vous serez le responsable de la planification et du suivi des projets (Production, Commercial, Finance) et aurez le souci constant de l'homogénéité de notre système d'information, en collaboration étroite avec notre Directeur Informatique.

De formation supérieure (Ecole scientifique, MIAGE...), vous êtes aujourd'hui Chef de Projet confirmé, et pouvez apporter une expérience réussie d'au moins 7 ans dans la conduite de projets, notamment de gestion de production, dans un environnement IBM 43XX sous VM/VSE. Ce poste est à pourvoir dans une région située à 100 km à l'Ouest de Paris, près d'une grande ville universitaire.

Thierry de CARNÉ vous remercie de lui adresser votre résumé de carrière sous la référence N/RE/LM.



Raymond Poulain Consultants 74, rue de la Fédération - 75015 PARIS

Valeo

L'Équipement Automobile
27 500 personnes - C.A. 12,1 milliards de francs
dont 46 % réalisés à l'étranger.

recherche pour Chanson Service à SAINT-OUEN L'AUMONE (95)

**Ingénieur Marketing Produits Nouveaux
Mécanicien ou électromécanicien diplômé Grande Ecole**

Vous souhaitez valoriser une première expérience industrielle de 3 à 5 ans. Nous vous proposons la responsabilité de notre ligne nouveaux produits de diversification. Directement rattaché à la Direction Générale, vous serez chargé, avec votre équipe et en étroite collaboration avec nos Responsables de Régions et Succursales, de l'étude de marché, des moyens à mettre en œuvre pour le développement et la commercialisation de nouveaux produits en Echange Standard.

Ce poste requiert des déplacements fréquents tant en France qu'à l'étranger. La connaissance de l'anglais est indispensable.

À partir de ce poste, notre politique de gestion des Ingénieurs et Cadres ouvre de larges possibilités d'évolution de carrière aux candidats de bons potentiels.

Merci de nous adresser votre dossier de candidature complet (lettre manuscrite, C.V., prétentions et photo) sous la référence M83 à Valeo Distribution - Développement des Ressources Humaines - 21 rue Blanqui - 93583 SAINT-OUEN Cedex.

CHEFS DE PROJETS

En pleine expansion, notre Division INFORMATIQUE, AUTOMATIQUE et ELECTRONIQUE, située à AIX-EN-PROVENCE, augmente ses effectifs. Nous créons des postes dans les domaines suivants :

- LOGICIEL DE BASE : Application au Traitement d'Image. (Réf. CGU/403)
- MATERIEL : Développement de cartes et processeurs de Traitement des Signaux. (Réf. CGU/404)
- AUTOMATISME : Développement et suivi de produits d'Asservissements Electro-Optiques. (Réf. CGU/405)
- MICROELECTRONIQUE : Développement de matériels mettant en jeu de l'Electronique, de l'Optique et des Lasers. (Réf. CGU/406)

Ingénieurs grandes écoles, vous avez 5 ans d'expérience dans ces domaines.

Nous vous proposons la responsabilité technique et financière des études qui vous seront confiées. Vous rejoindrez une équipe dynamique qui vous donnera les moyens d'une évolution rapide.

Merci d'adresser votre dossier (lettre, C.V., prétentions) en précisant la référence choisie à Mété GUERMONT



BERTIN & Cie
BP 3 - 78373 PLAISIR CEDEX

GEODIA
Ingénieurs Spécialistes en géotechnique marine recrutés pour études à Paris et mission en mer

UN INGENIEUR GEOTECHNICIEN

Quelques années d'expérience requises. Bonnes connaissances en informatique exigées.

Adresser C.V. à GEODIA, 16, r. Médéric, 75017 PARIS.

Nous comptons parmi les plus importantes sociétés internationales d'ENGINEERING GESTION DE PROJET. En raison de l'expansion de nos activités dans le cadre de la réalisation du parc d'aéroport de FLEUROBENEYLAND à Marnes-la-Vallée, nous recherchons des :

INGENIEURS EN MECANIQUE

- de réaliser des recommandations en matière de spécifications,
- de contrôler l'avancement des travaux, des marchés d'achats,
- de vérifier l'installation des systèmes de transport et de mécanismes complexes (automatisation, robotique...)

INGENIEURS EN ELECTRONIQUE

- de mener à bien le développement, les spécifications et l'implantation des systèmes électroniques,
- de contrôler et de contrôler des devis, des plans et des plantings,
- de diriger, d'organiser et de stimuler une équipe.

INGENIEURS EN CONTROLE DE QUALITE

- de représenter le contrôle de qualité auprès des vendeurs et des experts de qualité,
- d'assurer la préparation et la tenue des accords,
- de préparer les procédures d'inspections et évaluer les qualités de services des contracteurs et des matériaux.

Les candidats retenus devront être bacheliers, diplômés d'une grande école. Ils devront avoir une expérience de 5 ou 10 ans dans l'industrie. Ils seront bilingues anglais-français. Ils devront accepter de travailler pendant quelques mois au sein de Walt-Disney Imagineering aux Etats-Unis.

La rémunération est ouverte en fonction de l'expérience acquise.

Pour faire acte de candidature, adressez votre C.V. à :
Anne-Marie CHOMTON, Directeur du Personnel,
Lecteur McGovern Bovis SARL, Les Formaines Groues,
9 à 13, rue des Frères Lamoignon - 94360 BRUY SUR MER.

Fromagenes BEL

6 300 personnes - S.M.F. CA - 21 usines
recherchent pour leur Siège Social (PARIS SAINT-LAZARE)
le Responsable des fonctions :

**INFOCENTRE
BUREAUTIQUE**

TELECOMMUNICATIONS

Collaborateur immédiat du Chef du Département Organisation Informatique et Télécommunications, vous devez proposer des évolutions de la politique du Groupe, animer et ajuster le plan développement, encadrer l'équipe de réalisation et rester à l'écoute des nouvelles technologies.

Professionnel du développement de projets en informatique de gestion depuis 3 à 5 ans minimum, vous êtes diplômé d'une Grande Ecole d'ingénieur ou commerciale (CENTRALE, PONTS, ETC...)

Nous disposons d'un réseau de matériel IBM articulé autour d'un centre serveur 43 (VM, VSE, CICS, SGBD), de nombreux IBM 36 et d'autoconvertisseurs numériques.

Merci d'adresser lettre manuscrite, C.V. et prétentions à FROMAGERIES BEL, Chef du Personnel, 4, rue d'Angoulême, 75008 PARIS.

**INFORMATIQUE INTERNE ET ASSISTANCE CLIENTELE
HP REGROUPE CES COMPETENCES.
RESULTAT : NOUS SOMMES N°1**

En indice de satisfaction clients sur le marché français des constructeurs, l'assistance clientèle HP est n°1. Nous vous proposons de valoriser vos compétences au service de son informatique interne impliquée dans ce succès.

Située au siège social d'Evry, elle est chargée d'optimiser pour l'Europe des applications de gestion garantissant ce haut niveau de performance.

**Analyste/
Responsable d'application**

Vous devrez répondre aux besoins des utilisateurs internes européens et leur proposer des solutions adaptées à leurs objectifs de performance en restant en étroite relation

avec le management et le développement informatique européen.

Vous allez donc tester, installer et faire évoluer des applications de gestion en réseau dans le cadre du plan informatique international.

De formation Grande Ecole, option informatique, vous possédez une bonne connaissance de l'analyse et de la programmation et vous parlez anglais couramment.

La connaissance du HP 3000 serait un atout.

Merci d'adresser CV, photo et prétentions en indiquant la référence ADMIN AS 05/M à Monique d'Hautefeuille, HEWLETT-PACKARD France, Parc d'activités du Bois Briard, Avenue du Lac, 91040 Evry Cedex.

HP EN FRANCE
3200 PERSONNES
3 USINES
4,3 MILLIARDS DE C.A.
3° EXPORTATEUR
D'INFORMATIQUE



TOUJOURS AVEC VOUS

Jeune haute
BOUYER
informati
AU
Crédit
une bas
AR
LW
Bureau d'é
Ingénieur
exp

سكزا من الاحيل

REPRODUCTION INTERDITE

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

Jeune ingénieur haute fréquence

Midi-Pyrénées

BOUYER entreprise performante de 400 personnes est leader international sur le marché de l'électro-acoustique professionnelle. Elle souhaite augmenter son potentiel d'études, pour faire face à un développement constant sur le plan des marchés et de la technologie, en intégrant un jeune ingénieur électronicien. Sous l'autorité du directeur technique, ce véritable chef de produits participe à la constitution du cahier des charges, conçoit, développe et assure le suivi des produits nouveaux. Pour ce poste, basé en Midi-Pyrénées nous recherchons un jeune ingénieur électronicien ayant réussi une première expérience dans le domaine des hautes fréquences. Ecrire à L. PRYSALE en précisant la référence A/77196M. (PA Mixité 36.14 code PA)

PA

PA CONSEIL EN RECRUTEMENT N° 1 EN EUROPE 71 bis, allée Jean Jaurès - 31008 TOULOUSE - Tél. 41.43.70.63 Aix - Lille - Lyon - Nantes - Paris - Strasbourg - Toulouse

GECI

Soit solidement implantés dans l'ingénierie et le conseil auprès de grandes sociétés industrielles de pointe, distributeurs exclusifs en France de logiciels techniques, notamment MSC/NASTRAN dans le cadre du rapide développement de nos produits et prestations, nous recherchons

INFORMATIQUE SCIENTIFIQUE ET INDUSTRIELLE

INGÉNIEURS COMMERCIAUX MÉCANICIENS Réf. ICM

Votre connaissance des calculs par éléments finis, votre goût de contact et votre habitude des négociations à haut niveau dans les milieux scientifiques, vous permettront de promouvoir MSC/NASTRAN en Europe francophone. Vous aurez un contact direct avec l'ingénieur l'anglais est donc indispensable.

INGÉNIEUR COMMERCIAL INFORMATIQUE INDUSTRIELLE Réf. ICI

Vous connaissez le marché des grands groupes industriels. Vous avez un poste équivalent dans une société de services et vous souhaitez prendre des responsabilités dans un secteur en pleine croissance. Nous sommes prêts à vous confier rapidement l'une de nos agences ou l'un de nos départements.

INGÉNIEUR COMMERCIAL LOGICIELS DE DOCUMENTATION Réf. ICL

Nous développons un produit original de gestion de la documentation technique et des opérations de maintenance pour grands systèmes industriels. Vous assurerez la promotion de ses ventes en France et à l'étranger.

Les Ingénieurs Commerciaux recherchés bénéficieront du soutien actif de nos équipes techniques et de la qualité reconnue de nos produits et prestations.

Merci d'adresser votre dossier (lettre manuscrite et CV) en indiquant la référence du poste souhaité, à :

GECI Tour Winterthur - Cedex 18 92085 PARIS-LA DÉFENSE UNE ÉQUIPE DE PROFESSIONNELS

Informatique Bancaire

- Vous êtes informaticien et vous avez acquis une première expérience professionnelle dans des entreprises ou des SSII importantes
• ou bien vous êtes auditeur informatique et souhaitez élargir vos compétences.

L'Inspection Générale de la Confédération Nationale du Crédit Mutuel, à Paris, se renforce et recherche

Auditeur

Vous serez chargé d'effectuer, seul ou en petite équipe, des missions dans nos Centres de Traitement de l'Information situés en Province et dotés de matériels puissants et variés.

Vos interventions porteront essentiellement sur le contrôle interne de la fonction informatique, l'efficacité et la sécurité des applications et des sites.

Pour réussir dans cette fonction, il est nécessaire d'être disponible (déplacements fréquents), d'avoir le contact facile et le souci de la rigueur.

Merci d'adresser votre candidature sous réf. 583 à Séverine DEBLEDS C.N.C.M. 88, rue Cardinet 75017 Paris.

Crédit Mutuel une banque à qui parler



MATRA TRANSPORT conçoit et réalise des systèmes de transport automatiques tels que le VAL. Notre développement rapide (Lille, Toulouse, Strasbourg, Chicago, Jacksonville, Bordeaux et maintenant Orly Val) nous amène à rechercher un (H/F)

Ingénieur Voie/Génie Civil

Il sera chargé des Etudes techniques dans le cadre de nos Avants-Projets : il contrôlera les activités du Bureau d'Etudes, veillera à la définition des Interfaces du Génie Civil et contrôlera leur prise en compte au sein des projets.

De plus, il pourra être associé à des développements nouveaux et, à ce titre, assurer la réalisation des programmes d'essais.

Diplômé d'une grande école (Centrale, Ponts, IDN...), il saura faire valoir une spécialisation en calcul de structures (CHEBAP, ISBA, ou similaire) ainsi qu'une bonne maîtrise de l'Anglais. Une première expérience (2 à 3 ans) serait appréciée et lui permettrait d'être rapidement autonome, et de réussir dans ce poste.

Pour ce poste basé à LILLE des déplacements en France et à l'étranger sont à prévoir.

Si vous souhaitez contribuer à notre évolution, merci d'adresser votre dossier de candidature à : MATRA TRANSPORT - Direction du Personnel - 2 rue Auguste Comte - 92170 VANVES



MATRA TRANSPORT

RESPONSABLE AFFAIRES

Confirmés pour budgets unitaires du MF à plusieurs dizaines de MF. Réf. G

JEUNES INGENIEURS

Evoluer vers postes Ingénieurs techniques ou ingénieurs d'affaires. Réf. H

Merci d'adresser CV + présentation sous numéro 9940 et réf. choisie à PARFRANCES ANNONCES - 4, rue Robert Estienne - 75008 PARIS qui transmettra en toute confidentialité.

Bureau d'étude thermique

nous sommes une petite équipe dynamique à dimension humaine. Filiale de grands groupes nous recherchons un

Ingénieur thermicien expérimenté

Ayant 4 à 5 ans d'expérience il aura les missions suivantes :

- diagnostic thermique
- visite suivant AM 77
- étude et conception
- suivi des travaux.

Son activité s'exercera dans les domaines : habitation, tertiaire et industrie. Le secteur sera l'Ile-de-France - Intéressement aux résultats.

Si ce poste suscite en vous un réel intérêt, adresser lettre manuscrite, CV et photo s.r.t. 35349 à Contesse Publicité 20, avenue de l'Opéra 75040 Paris Cedex 01, qui transmettra.

PROVENCE

TITN, Société d'Ingénierie Informatique filiale du groupe CGE/Alcatel, recherche

- pour participer à la réalisation d'un grand projet, en environnement MVS/XA :

INGENIEUR INFORMATICIEN

formation Grandes Ecoles, son expérience (mini 5 ans) lui a permis de maîtriser CICS - DB2

ANALYSTES-PROGRAMMEURS

2 ans d'expérience, COBOL, connaissances CICS-DB2

- pour application temps réel :

JEUNES INGENIEURS LOGICIEL

solides connaissances en aéronautique - Fortran IV.

TITN

Contact : TITN PROVENCE 7, rue Louis Armand - 13762 LES MILLES Z.I. AIX EN PROVENCE - Tél. : (16) 42.24.41.49

Le cabinet benoit,

Le cabinet benoit est spécialisé dans l'ingénierie et le conseil. Nous recherchons des ingénieurs expérimentés et des jeunes ingénieurs pour participer à la réalisation de projets complexes.

A la veille de son trentième anniversaire, le cabinet benoit recherche des "hommes du 4ème type" pour assister ses clients, grandes et moyennes entreprises, administrations et collectivités territoriales, dans leurs mutations complexes. Si vous êtes l'un de ces hommes, ou l'une de ces femmes, capable de convaincre et sachant vous remettre en cause, dotés d'une solide culture générale et de beaucoup de rigueur, et si votre expérience de l'entreprise vous a préparé à relever les défis, Yves Benoit s'enferme dans son cabinet et vous attend.

soit dans son équipe commerciale, en devenant :

Ingénieur d'affaires, réf. IA

soit dans son équipe d'études, en devenant :

Ingénieur d'études réf. IE

Nous attendons votre CV, avec photo et lettre manuscrite, en précisant la référence du poste, au cabinet benoit, 13 bis rue de l'Abbe Grégoire - 92130 Issy-les-Moulineaux.

سكننا من الالهي

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

GÉNÉRALISTES-CHIMISTES-MÉCANICIENS-AUTOMATIENS INFORMATIENS

PARCE QUE 80 TECHNOLOGIES VALENT MIEUX QU'UNE...



MICHELIN
Les moyens de se passionner

Aujourd'hui, parce que 80 technologies valent mieux qu'une, tous nos chercheurs et ingénieurs se mobilisent et se complètent avec une volonté commune: poursuivre sans cesse l'innovation, seule porteuse d'avenir.

INGÉNIEURS DE RECHERCHE
Au sein d'équipes pluridisciplinaires, ils seront chargés de concevoir des produits complexes, de haut niveau technologique et passeront rapidement des idées aux réalisations.

INGÉNIEURS INFORMATIENS
Ils se verront confier une responsabilité globale sur des projets en informatique de gestion, en recherche opérationnelle ou en informatique scientifique. Ils utiliseront les logiciels les plus récents sur une gamme étendue de matériel.

INGÉNIEURS DE PRODUCTION
Après une formation de 2 ans environ, ils se verront confier des responsabilités importantes d'encadrement en production en France ou à l'étranger.

INGÉNIEURS DE BUREAU D'ÉTUDES
Ils auront à concevoir, réaliser et mettre au point des machines d'essai ou de fabrication dans des domaines de mécanique, d'automatique ou de conduite de process.

Merci d'adresser votre dossier de candidature à MICHELIN - Service du Personnel - 63040 CLERMONT FERRAND CEDEX.

Ref. 5275

GROUPE SYSECA

PRODUITS, OUTILS, SOLUTIONS...

SYSECA (400 MF de CA, 1000 collaborateurs dont 85 % d'ingénieurs) est une Société de Service et d'Ingénierie en informatique, partenaire d'un groupe industriel de taille internationale.

INGÉNIEURS INFORMATIENS

De formation Grandes Ecoles, Doctorat, DEA et Maîtrise, vous êtes débutant ou possédez une première expérience. Pour 1988, nos objectifs de développement sont définis. Vous nous aiderez à les concrétiser en apportant votre compétence et votre motivation dans les domaines suivants :

- systèmes temps réel
- logiciel de base
- génie logiciel
- stations de travail
- intelligence artificielle
- réseaux et télématique
- informatique industrielle
- systèmes d'information
- systèmes de gestion de bases de données.

Merci d'adresser lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions sous réf. 302 au 315, Bureaux de la Colline - 92213 Saint-Cloud Cedex.

SYSECA SELECTION

MATRA DATAVISION
Leader mondial sur le marché de la CFAO avec son produit EUCLID recherche :

Spécialiste de l'Environnement Ref. A
Le candidat devra avoir quelques années d'expérience comme responsable système (mVAXII, 78X, 8X00, VSI/GPX...) connectés en réseau DECNET-ETHERNET. Des compétences en architecture des stations graphiques et en CAO seront également des atouts supplémentaires.

Formateur Ref. B
Il aura pour mission d'assurer au sein du Service Central de Formation, la définition des programmes de cours. Une formation supérieure ainsi que la connaissance de la CAO seront grandement appréciées.

Ingénieurs Support Avant Vente Ref. C
Les candidats auront déjà utilisé un système de CFAO 3D évolué, dans un environnement industriel. Rattachés au responsable de l'avant vente, ils assureront des démonstrations et des benchmarks en liaison avec le service commercial.

Technicien « Commande Numérique » Ref. D
2 axes 1/2 - 3 axes - 5 axes
De formation BTS - DUT, possédant plusieurs années d'expérience dans un poste similaire. La connaissance de la CAO sera particulièrement appréciée.

Ingénieurs « Assurance Qualité Logiciel »
De formation ingénieur informaticien - DESS - DEA possédant quelques années d'expérience dans la fonction. Une expérience en aéronautique et la connaissance d'un logiciel de CAO seront des atouts supplémentaires. Ref. E

Ecrire au Service du Personnel - MATRA DATAVISION
Rue de la Terre de Feu - Z.A. de Courtabouf - 91944 LES ULIS Cedex.

MATRA DATAVISION

Pr(|X.E(x)| > ε) < 1/t²

A ceux qui savent s'en servir

Société du groupe PARGESA-BRUXELLES-LAMBERT, notre banque a fondé et renommée sur sa capacité à intervenir dans tous les domaines bancaires. Désirant optimiser notre département des marchés, nous recherchons un

INGÉNIEUR DÉBUTANT OU 1^{ère} EXPERIENCE X, CENTRALE, MINES, DEA MATHÉMATIQUE

Au sein de la division "RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT", vous devrez développer et programmer, aux côtés du responsable de la modification, des outils d'aide à la décision pour les marchés financiers.

A environ 28 ans, vous avez à cœur de nous faire profiter de vos connaissances en intelligence artificielle et de ses applications micro-informatiques. De plus vous parlez parfaitement l'anglais. Vous pourrez compter sur nous pour combler, si besoin est, vos lacunes en finance.

Merci de nous adresser votre dossier de candidature (CV, lettre, photo) sous la référence M280 à :

BANQUE DE GESTION PRIVÉE-SB
Direction des Relations Sociales
26 rue de la Baume 75008 PARIS

Cartier INTERNATIONAL

pour assurer la mise en place et l'harmonisation de ses systèmes d'informatisation, tant en France que dans ses filiales étrangères, recherche :

2 Organisateurs

Directement rattachés au Secrétaire Général, ils :

- participent à la mise en place d'un soft unique sur tout le Groupe à travers une politique info-centre.
- en liaison avec les utilisateurs, les Directeurs Informatique des filiales, les Chefs de Projets IBM 36 et 38, ils :
- élaborent des cahiers des charges fonctionnels ;
- supervisent la réalisation et la mise en place des systèmes et en assurent le suivi par un outil opérationnel.

Ces postes s'adressent à :

- 1 - Un jeune diplômé MIAGE, âgé de 26 ans minimum, il justifie impérativement d'une première expérience d'au moins un an de l'organisation informatique (IBM 36) acquise en cabinet ou en entreprise. Référence : 8732 LM.
- 2 - Un diplômé d'École Supérieure de Commerce, âgé d'au moins 28 ans, justifiant d'une expérience de 3 à 5 ans d'organisation des systèmes d'informatique (IBM 36 et 38) acquise en cabinet ou en entreprise. Référence : 8731 LM.

Pour réussir dans ces fonctions la connaissance de la méthode MERISE est impérative ; l'anglais courant nécessaire, l'allemand souhaité. Les déplacements à l'étranger seront de l'ordre de 80 %.

Sylvie CATHÉLIN vous remercie de lui adresser votre candidature, qu'elle traite confidentiellement, en mentionnant votre rémunération actuelle, et la référence du poste qui vous intéresse.

GRP & Gilbert Raynaud & Partners
CONSEIL EN RESSOURCES HUMAINES 7, rue de Monaco - 75008 Paris 16. (1) 42.89.10.25.

Electrolux
Leader mondial dans l'électroménager

ARTHUR MARTIN - FAURE - CHAPPEL - ZANUSSI

Dans un contexte de grandes innovations technologiques, nous recherchons pour notre "Division Produits" spécialisés dans la fabrication de machines à laver le linge (500 personnes) situés en CHARENTAIGNE-ARDENNE, région CHARENTAIGNE-MEUSE.

INGÉNIEUR SYSTEME

Votre formation ingénieur (Centrale, AM, Sup de Co) et votre expérience informatique dans un environnement grand système, vous permettront de piloter le projet de mise en place de la G.P.A.O.

RESPONSABLE LOGISTIQUE

Ingénieur diplômé d'une grande école et confirmé par 3 années d'expérience dans une unité industrielle fabrication "grande série", vous avez participé activement à la mise en place d'un système informatique des services logistiques.

Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite + CV + photo et prétentions) en indiquant le poste visé à notre conseil. Toute discrimination est interdite.

Cabinet GENTILHOMME
CONSEIL EN RECRUTEMENT
8 rue Camille Lemonnier BP 1025 - 51052 REIMS Cedex
5 rue du Helder 75009 PARIS

SLIGOS SLIGOS SLIGOS SLIGOS SLIGOS SLIGOS SLIGOS SLIGOS

SLIGOS
Sligos, 5ème SSII française, plus d'un milliard de CA, 20 % de croissance par an, 2 600 personnes.

REVEILLEZ L'INFORMATICIEN QUI SOMMEILLE EN VOUS

JEUNES DIPLOMES BAC + 5

Vous souhaitez donner une orientation nouvelle à votre avenir : nous vous en offrons l'opportunité. Parce que nous misons sur les "titres bien faites" et sur l'enthousiasme, parce que nous mettrons notre savoir-faire et savons le transmettre, rejoignez-nous.

A l'issue d'une formation rémunérée de haut niveau (3 mois à plein temps), vous participerez au développement de projets dans l'une de nos activités - monté, micro-informatique, télématique, ingénierie - en qualité d'ingénieur informaticien.

Vous possédez quelques connaissances en micro-informatique, vous êtes libre dès le 1er Février 88, alors sans tarder :

Adressez votre dossier de candidature (lettre manuscrite, CV, photo) à Alain Faure sous référence 1287 SLIGOS - Direction du Personnel et des Ressources Humaines - Immeuble Ile de France - Cedex 49 92067 PARIS LA DEFENSE 9.

SOCIÉTÉ D'INFORMATIQUE FILIALE D'UN GROUPE INDUSTRIEL CREE A VELIZY LE POSTE DE :

CONCEPTEUR

Chargé de concevoir (analyse des besoins, étude et création de leur réponse) les solutions aux besoins des utilisateurs du groupe, il élaborera des cahiers des charges et suivra la mise en œuvre et le développement des logiciels correspondants.

Environnement méthodique : SDM
Environnement technique : SCBD et LAG.

Une bonne expérience des problèmes administratifs et comptables serait appréciée. Le sens du dialogue et de la communication est indispensable.

Merci d'adresser rapidement votre dossier de candidature sous réf. 2613 M à :

108 rue St Honoré - 75001 Paris
qui transmettra en toute confidentialité.

سكنا من الاجل

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

SOPRA
850 PERSONNES

ANNÉCY
BORDEAUX
GRENOBLE
LILLE
LYON
MARSEILLE
NANTES
NICE
ORLÉANS
PARIS
RENNES
ROUEN
TOULON

Directeur d'agence

Diplômé d'une grande école commerciale, vous avez acquis une expérience du pilotage d'une agence dans le secteur «Services et Ingénierie Informatiques».

Ingénieur commercial

Vous avez une réputation de battant acquise dans la vente de progiciels. Vous rêvez d'une valorisation de vos compétences et de vos résultats en vendant un produit leader haut de gamme.

...venez vivre avec nous l'aventure d'un grand projet de croissance

dans une des grandes SSII (CA 1987 > 370 MF)

NOS AMBITIONS SONT VASTES
• Conquérir de nouvelles parts de marché INGENIERIE et PROGICIELS.
• Multiplier nos succès sur les grands projets d'envergure nationale •...et devenir rapidement milliardaire en CA.

LE DEFI DE LA CROISSANCE DE SOPRA, VOUS LE VIVREZ EN NOUS REJOIGNANT A PARIS OU A LYON.

...de plus, Directeur d'agence ou Ingénieur commercial, votre rémunération sera très motivante.

Merci d'envoyer candidature, CV, et photo, à Michel Cauchois, D.R.H. - SOPRA, 3, rue Lauriston 75116 Paris.

SOPRA.
Ingénierie informatique

ROHM AND HAAS COMPANY est un des plus importants groupes chimiques américains dans le domaine des spécialités chimiques pour l'industrie et l'agriculture (CA mondial 2 milliards de dollars, résultat net 140 millions de dollars en 1986).

En France, nous fabriquons et commercialisons avec succès une part importante de nos gammes de produits (CA 2 milliards de FF en 1986), et notre centre technique européen, situé à SOPHIA-ANTIPOLIS (Alpes Maritimes), développe nos produits et recherche de nouvelles applications.

Le succès de nos activités dans le domaine des plastiques acryliques nous conduit à rechercher pour le laboratoire poudres à mouler de ce centre technique un

PLASTURGISTE

Vous êtes un spécialiste de la transformation et de la mise en œuvre des matières plastiques grâce à une expérience d'au moins 5 années de moulage par injection et de l'extrusion.

Votre travail consistera à aider nos clients en Europe à faire des essais et à régler les problèmes liés à l'utilisation des équipements. Vous serez ainsi le support technique de l'équipe de ventes.

Vos qualités de contact vous aideront à réussir dans ce poste.

La connaissance de l'allemand est un atout supplémentaire.

Nous vous remercions d'envoyer votre CV, + photo et préférences sous référence J.M. 02 au
Directeur Adjoint du Personnel
Société ROHM AND HAAS FRANCE S.A. - La Tour de Lyon
185, rue de Bercy - 75579 PARIS CEDEX 12

MATRA TRANSPORT conçoit et réalise des systèmes de transport automatiques tels que le VAL.
Notre développement rapide (Lille, Toulouse, Strasbourg, Chicago, Jacksonville, Bordeaux et maintenant Orly Val) nous amène à rechercher un (H/F)

Jeune Ingénieur Electricien

Il sera chargé, dans le cadre de nos projets en France et à l'étranger, des études des circuits Moyenne Tension, Basse Tension, et courants faibles, ainsi que des automatismes et relayages associés.

Il participera à l'élaboration des spécifications techniques et fonctionnelles et à l'établissement des plans en relation avec le Bureau d'Etudes.

Ce poste basé à LILLE, exigeant des déplacements en France et à l'étranger, requiert les compétences d'un Ingénieur Electricien diplômé (SUPELEC, ENSIEG...) possédant une première expérience d'ingénieur d'affaires (2 à 3 ans). Il maîtrise bien l'anglais, et saura faire preuve d'initiative, de créativité et d'esprit d'équipe.

Si vous souhaitez réussir et évoluer avec nous, merci d'adresser votre dossier de candidature à :
MATRA TRANSPORT - Direction du Personnel - 2 rue Auguste Comte - 92170 VANVES

MATRA TRANSPORT

RANK XEROX

Ingénieur haut potentiel

Au sein du Service Architecture de système d'information, vos capacités "d'architecte" vous permettront de participer à la conception de notre système d'information des années 90 et d'apporter votre expertise auprès des utilisateurs et des équipes de développement (national et international).

Ceci dans un environnement de gros moyens informatiques (IBM, SUN) et bureautique (matériels Xerox : postes bureautiques, LA, réseau...).

Vos missions concerneront toutes les fonctions de l'entreprise et vous donneront de larges possibilités d'évolution dans le groupe.

Vous :

- possédez des capacités d'analyse, de synthèse et un esprit rigoureux,
- savez faire preuve d'autonomie dans vos missions,
- aimez les contacts humains et savez favoriser une communication harmonieuse.

Votre expérience 3 à 5 ans, comprend :

- la conception de projets soit informatiques, soit d'organisation et leur mise en œuvre concrète. Eventuellement, participation à un schéma directeur.
- la connaissance de MERISE (appréciée).
- la pratique d'interviews et de conduite de réunions.
- la pratique de l'anglais (appréciée).

Votre formation :

- Grande Ecole scientifique et/ou de gestion.

Vous êtes intéressé ? Envoyez nous votre candidature et CV, sous référence J/M/27 à Nicole Bresson Biswong - Rank Xerox - Direction des Ressources Humaines - 93607 Aulnay-sous-Bois.

INGENIEURS GRANDES ECOLES

DEBUTANT / PREMIERE EXPERIENCE

Agissez maintenant ! Nous recherchons dans le domaine de l'informatique graphique, une personne expérimentée, âgée entre 25 et 30 ans, 20 % de l'expérience doit être en informatique et des services, soit, par ailleurs, en France, soit dans les secteurs de l'aéronautique, de la presse, de l'électronique, de l'édition et de l'électronique.

Ce poste est basé à Paris. Il implique une certaine mobilité, le permis de conduire est une obligation. Le poste est basé sur la recherche, l'innovation, le développement de nouveaux produits et services.

Vous êtes intéressé ? Envoyez nous votre candidature (Curriculum Vitae, Supplémentaire) et photo, sous référence J.M. 02 au Directeur Adjoint du Personnel Société ROHM AND HAAS FRANCE S.A. - La Tour de Lyon 185, rue de Bercy - 75579 PARIS CEDEX 12.

Si ces perspectives vous intéressent et si vous souhaitez en savoir plus, en coup de fil, appelez nous au 01 48.02.15.74 (en précisant la référence 682) ou adressez votre dossier de candidature, s/réf. 682/J.M. à ALLO-CARRIERES - 71 av. Victor-Hugo 75116 PARIS, qui transmettra.

Sogitec

SYGRAL GENIE LOGICIEL AUTOMATISATION

En forte croissance, nous recherchons de jeunes collaborateurs prêts à prendre des risques et des responsabilités pour développer nos potentiels.

INGENIEURS CONCEPTEURS

Ingénieur diplômé débutant ou ayant une première expérience en conception de systèmes de commandes (Automates programmables, régulation, contrôle de processus) vous travaillerez en très étroite collaboration avec notre Directeur Technique. Dynamique et motivé, vous évoluerez vers la responsabilité de projet. (Réf. ICC)

INGENIEUR COMMERCIAL

Ingénieur diplômé débutant ou ayant une première expérience dans la vente d'automates programmables ou de solutions d'automatisme, vos clients seront de grosses entreprises industrielles. Vos interlocuteurs : les directions techniques et les divisions automatisme. Responsable, vous disposerez d'une large autonomie. (Réf. IC)

Merci d'adresser votre dossier de candidature (CV, photo, prétentions) en précisant la référence du poste sollicité à SYGRAL, Z.A. de Courtabœuf, 4, avenue du Québec, 91940 LES ULIS.

Société faisant partie d'un grand groupe national, mondialement implanté et classé dans les 50 premières entreprises françaises, notre secteur d'activité principal est l'ENERGIE. Mais, tout comme le groupe, nous préparons l'avenir en diversifiant nos centres d'action.

Etudier, participer aux définitions et prendre en charge ces activités nouvelles sont les missions que nous voulons confier à un

INGENIEUR GRANDES ECOLES
(Mines / Ponts / Centrale / Gadjart)

Deux grands axes d'activités nouvelles sont prévus :

- la communication : audiovisuel et réseaux câblés domaines dans lesquels notre groupe se positionne depuis 2 ans, tant au niveau national qu'international.
- préparer l'ouverture de 1992 et internationaliser l'activité ENERGIE (principalement vers la RFA).

Véritable ambassadeur à haut niveau, ce jeune diplômé devra posséder d'importantes capacités d'analyse et de synthèse, une grande aisance relationnelle à tous les niveaux, la maîtrise des langues allemande et anglaise.

Cette création de poste, basé en Alsace, représente une opportunité exceptionnelle pour un candidat qui veut entamer une carrière résolument ouverte sur l'avenir et tournée vers l'international. Dans notre société et notre groupe la garantie de l'emploi est assurée et les possibilités d'évolution sont énormes.

Intéressez notre Conseil de votre intérêt en lui adressant votre dossier de candidature complet (lettre, CV et photo) sous la référence GSD. Rapidité et discrétion vous sont assurées.

24, rue des Vignes - 67380 Lingolsheim.

Cabinet COFARH

EXPORT

PMI performants en machines-outil pour le bois vendues aux scieries et stations d'abîmage, nous sommes déjà N°1 en France. Progressant vite à l'export nous faisons partie des 3 premiers mondial. Nous voulons pour approfondir notre implantation en Europe du Nord un

JEUNE INGÉNIEUR TECHNICO-COMMERCIAL

généraliste, pas nécessairement préparé à l'activité du bois, mais parlant bien allemand, basé à Paris il effectuera de fréquents déplacements à l'étranger où, relayé par des agents locaux, il ciblera, développera et suivra techniquement la clientèle. Ce poste proche de la Direction évoluera vers des responsabilités plus étendues. C'est une opportunité passionnante pour un candidat dynamique et autonome.

Envoyez CV, + photo + tél. à CPC I, rue Anatole Le Braz - 35700 Rennes tél. 75 20 L. Documentation par retour. Discretion assurée

epc

SYSECA

INFORMATIENS

E(x) | > & | <

Je savent s'en servir

ectrolux

ENJEU SYSTEME

MSABILL LOGISTIQUE

ON TIENT

سكزا من الاحل

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

Réussir avec les grandes entreprises électroniques

Schlumberger

INGÉNIEURS COMMERCIAUX

À la tête d'un portefeuille de clients essentiellement constitué de grands comptes, vous conduirez l'ensemble des actions commerciales jusqu'à la mise en œuvre des équipements (matériels et logiciels).

Diplômés d'études supérieures, vous avez 4 à 5 années d'expérience de vente d'équipements électroniques, de préférence dans le domaine du test automatique.

INGÉNIEURS D'APPLICATION

Intégrés à l'équipe commerciale de la Division, vous avez la responsabilité de la définition et de la mise en œuvre des équipements et de leurs applications. Présents chez des clients dès le début de nos relations commerciales pour définir et présenter les solutions techniques, vous êtes en contact avec tous nos services internes concernés par l'étude, la fabrication et la maintenance des produits.

Votre diplôme d'études supérieures scientifiques se double d'une première expérience technique dans le domaine des produits électroniques (circuits imprimés). Ces postes préparent à des évolutions en France ou à l'étranger.

Merci d'adresser votre dossier de candidature à la Direction du Personnel.

SCHLUMBERGER Technologies
Division Equipements de Test Automatique
BP 6. 92122 MONTRouGE CEDEX.

CICS

est votre compétence principale, avec une base de données **DLI, SQL, DB2, IDMS/R**

Vous souhaitez élargir votre horizon et surtout évoluer vers la conception. Nous vous offrons cette opportunité au travers des interventions que nous réalisons auprès des grandes entreprises.

Nous recherchons des **ANALYSTES-PROGRAMMEURS** désirant évoluer vers des postes d'**ANALYSTES**

DUT, MIAGE ou Ecole d'ingénieurs ayant 3 années d'expérience, maîtrisant CICS et un SGBDR (DB2, IDMS, SQL). Des formations complémentaires seront assurées aux candidats de valeur.

Merci d'adresser une lettre manuscrite accompagnée d'un C.V. s/réf. BCA 12 à **EUROPE INFORMATIQUE**
12, rue Godot de Mauroy - 75009 PARIS

Pierre Lichner

L'INGENIERIE INDEPENDANTE

Le Groupe OTH est au premier rang des bureaux d'études européens dans les domaines de l'aménagement, de la construction et de l'infrastructure. Avec un capital totalement indépendant, un investissement informatique à la pointe de notre profession et une équipe de cadres de très haut niveau, nous avons l'ambition d'être présents sur les très grands projets des années à venir en France et à l'étranger.

Afin de poursuivre notre développement, nous recherchons

INGENIEURS DIPLOMES

X - MINES - PONTS - CENTRALE - E.T.P. - A. & M.

30 ans minimum, possédant une première expérience dans notre secteur d'activité.

<p>Directeur d'agence (Province) ou de département (Paris)</p> <p>pour prendre la responsabilité globale, avec l'appui des spécialistes du Groupe, d'un secteur d'activité (négociation et gestion de contrats). Réf. DAD</p>	<p>Ingénieurs d'études spécialistes</p> <p>Paris, Province</p> <p>pour assurer la responsabilité des études de conception et d'exécution (plans, pièces écrites) dans les techniques du bâtiment : structures - chauffage, climatisation - électricité - second œuvre - voirie, réseaux divers. Réf. IES</p>
<p>Directeurs d'affaires</p> <p>Paris, Province</p> <p>pour coordonner des projets importants, assurer les relations maîtres d'ouvrage, architectes entreprises et organiser la conduite des études. Réf. DA</p>	<p>Ingénieurs Travaux</p> <p>Paris, Province, Etranger</p> <p>pour assurer la direction des travaux, le contrôle de conformité et de qualité, l'ordonnancement et le pilotage d'entreprises dans le cadre d'un environnement spécialisé (filiale COPIBAT). Réf. IT</p>

Les conditions de rémunération et le profil de carrière seront liés à l'ouverture d'esprit, au dynamisme et aux capacités de chaque candidat.

Merci d'adresser votre candidature en précisant la réf. du poste choisi, au Service du Personnel de l'OMNIUM TECHNIQUE OTH, à l'attention de Robert GOUIN.

OTH 18, Boulevard de la Bastille
75579 Paris Cedex 12
Tél : 43.46.12.10

RÉGULATION TÉLÉGESTION SAUTER APPAREILS AUTOMATIQUES

Société française en pleine expansion, C.A. 125 MF, 160 personnes, spécialisée dans la production et la vente de systèmes de régulation et télégestion, recherche :

INGÉNIEURS COMMERCIAUX POUR PARIS

Ces postes s'adressent à des candidats dotés d'une bonne formation technique et commerciale et pouvant justifier d'une expérience similaire réussie.

La connaissance du milieu génie climatique, des domaines d'application des systèmes de télégestion et notamment des prescripteurs constituera un atout supplémentaire.

Intégrés au sein d'une équipe commerciale, ils participeront à la croissance de notre société sur un secteur à fort potentiel.

Adresser c.v., lettre manuscrite et prétentions à :

SAUTER APPAREILS AUTOMATIQUES
30, rue Marc-Seguin, B.P. 2056, 68059 Mulhouse Cedex.

JEOL EUROPE S.A.

Leader mondial en instrumentation scientifique (spectromètre FMN et MASSE, microscope électronique).

Dans le cadre de notre expansion, nous recherchons pour notre siège social (Rueil-Malmaison) un

INGÉNIEUR TECHNICO-COMMERCIAL

Agé de 25 à 27 ans, vous avez une formation école d'ingénieur ou universitaire en physico / chimie et souhaitez vous intégrer au sein d'une équipe commerciale dynamique et performante.

Une première expérience, même brève, dans le vente en milieu industriel et/ou universitaire serait un atout. Anglais lu indispensable.

De fréquents mais courts déplacements, principalement sur la France, sont à prévoir. Voiture de fonction fournie.

Poste à pourvoir immédiatement.

Prière d'envoyer votre dossier complet de candidature (CV + lettre manuscrite + photo + prétentions) à :

JEOL (EUROPE) SA - 16, avenue de Colmar - 92500 RUEIL-MALMAISON

1988 : L'ANNEE DE TOUS LES CHANTIERS...

OTIS

L'ASCENSEUR

N° 1 mondial, n° 1 en France avec 5 000 personnes et 2 milliards de CA, nous disposons aujourd'hui de tous les atouts pour concrétiser nos projets les plus ambitieux. En 1988, nous souhaitons être encore plus présents sur tous les terrains, dans tous les domaines. Pour nous en donner les moyens nous souhaitons intégrer des hommes performants, motivés, prêts à se battre pour un même idéal.

Ingénieurs chantier

Vous prendrez la responsabilité complète d'une équipe : des aspects financiers aux aspects humains en passant par la technique avec notamment le respect des délais et de la qualité.

A 25/28 ans, de formation Ingénieur Grande Ecole (ESTP, par exemple) vous bénéficiez d'une première expérience du chantier "bâtiment", même courte. Ces postes sont à pourvoir à Paris et dans les grandes villes de France. Réf. VPIC.

Ingénieur chantier nouvelles technologies

Chargé de suivre l'évolution des technologies nouvelles, vous en étudierez l'application possible sur les techniques de montage, de réparation et de dépannage de nos chantiers.

Votre formation généraliste (une Grande Ecole d'ingénieur) et votre esprit ouvert et curieux seront vos atouts pour réussir dans cette mission. Poste basé à Paris. Réf. VPIA.

Ingénieurs d'affaires

Coordonner et représenter OTIS auprès de nos clients, depuis le contrat signé jusqu'à la clôture chantier, avec la responsabilité intégrale des marges finales. Poste stratégique qui nécessite une formation Grande Ecole d'ingénieur (une option génie civil serait la bienvenue) si possible complétée par une première expérience dans le bâtiment. Postes basés à Paris. Réf. VPIA.

En rejoignant nos chantiers, vous intégrerez une entreprise qui a su se forger une réputation d'excellence et de sérieux. Vous y découvrirez un esprit innovateur et un savoir-faire. En bref vous évoluerez rapidement avec nous !

Merci d'adresser votre dossier de candidature complet en précisant la référence du poste choisi à Véronique PARAGES - OTIS, 141 rue de Saussure - 75017 Paris.

OTIS: DESTINATION FUTUR

Le Groupement Industriel des Armements Terrestres recherche pour son établissement de TOULOUSE

2 INGENIEURS ELECTRONICIENS

Formation Sup Elec - Télécom ou équivalent. Très bonne maîtrise de la langue anglaise. Expérience de 2 à 3 ans souhaitée dans le développement de produits électroniques complexes. Connaissance de langages de programmation pour tenir poste dans service « Etudes ».

Envoyer C.V. + photo à :

ATELIER DE FABRICATION DE TOULOUSE
155 Avenue de Grande-Bretagne
31082 TOULOUSE CEDEX

INGENIEUR COMMERCIAL
une architecte
ingénieur Dip
COMPTA FRANCO
recherche pour son
Mini informatique
RECHERCHE SCIE
INGENIEUR OPTIC
CHIEF DE PROJET POT
POUR INSTRUMENTATION
en visible et infrarouge
LABORATOIRE DE RECHERCHE
de Paris MONTAIGNE 2e
à la recherche de candidats des domaines
de l'instrumentation optique et des
communications OTIS AD 9
à la recherche de candidats des domaines
de l'instrumentation optique et des
communications OTIS AD 9

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

PURCLITE INTERNATIONAL Le producteur européen de résines échangeuses d'ions... recherche pour couvrir l'Asie & le Moyen-Orient... INGENIEURS TECHNICO-COMMERCIAUX EXCELLENTS VENDEURS... basés à Paris, voyages environ 1/3 du temps. Très dynamiques, organisés et disponibles. Expérience commerciale réussie. Un plus, si activité similaire. Anglais parfait indispensable. TRÈS HAUT SALAIRE SI MÉRITE.

cetiat recruté pour son établissement D'ORSAY (91) INGENIEUR CHIMISTE 5 ans d'expérience minimum en éducation des gaz, pollution industrielle, assainissement, qualité de l'air, pour études et recherches. Allemand courant indispensable. Envoyer C.V., photo et présentations à CETIAT, Boite Postale 19 91402 ORSAY CEDEX.

Pour construire ensemble les nouvelles voies de la Communication... Rejoignez notre Direction Marketing ! Challenger n°1 sur le marché français des télécommunications (5 000 personnes, 2,5 Milliards de Francs de CA), nous sommes présents sur tous les grands marchés : radiotéléphonie (grands réseaux systèmes et terminaux), commutation privée (systèmes complexes voix et données) et telematique (terminaux telematiques, systèmes bureautiques). Dans le cadre de nos projets, nous renforçons nos équipes et souhaitons intégrer un(e) Ingénieur Marketing Vous participez à la politique produits pour des RESEAUX DE COMMUTATION PABX et RNIS. Vous assurez la définition des spécifications fonctionnelles des systèmes, à l'élaboration des plans produits à partir d'études de marchés. En collaboration avec la Direction Commerciale, vous proposez des actions promotionnelles et de support à la vente de systèmes complexes voix et données. Ingénieur de formation, vous avez au moins 5 ans d'expérience en réalisation de projet complétée par une expérience technico-commerciale sur des systèmes en télécommunication, téléinformatique ou réseau de commutation. Une formation complémentaire en gestion serait souhaitée (IAE, ICG...). Vous souhaitez élargir vos fonctions et vous orienter sur des fonctions de stratégie de produits et de marchés France Export. Anglais courant. Merci de nous adresser votre dossier de candidature (avec photo et présentations) sous référence 3099/M à Nicole KAMERZAC - D.P.R.H. - BP 26 - Rue J.P. Timbaud - 78392 BOIS D ARCY CEDEX

ARI Société de Services et d'Ingénierie Informatique à forte croissance, spécialisée dans les prestations intellectuelles. ARI recherche dans le cadre de son expansion des : INGENIEURS COMMERCIAUX (FUTURS DIRECTEURS D'AGENCES) - de formation supérieure (25-35 ans), - une première expérience réussie au sein d'une SSI dans le domaine de la vente des prestations intellectuelles. Merci d'adresser votre C.V. + photo s/réf. M.L.I.C. ARI - 21, rue Genéva - 75002 PARIS.

L'ESBRETTEL recrute LE RESPONSABLE DU DÉPARTEMENT RESEAU LOGICIEL Ingénieur ou universitaire, de formation Télécom, informatique ou électronique. Enseignants-chercheurs Ingénieurs ou universitaires, de formation Télécom, informatique ou électronique. Env. C.V. + lettre manuscrite + photo à : L'ESBRETTEL, 100 rue de Valenciennes, 75013 PARIS.

MATRA COMMUNICATION Pilotez des investissements, optimisez la maintenance. De formation ingénieur généraliste, vous avez prouvé au cours d'une première expérience réussie, vos solides compétences dans les domaines des automatismes, de l'électronique et de l'électrotechnique. A présent vous avez la maturité suffisante pour prendre en charge la responsabilité complète d'un service. Au sein d'une usine en perpétuelle innovation technologique : vos missions principales, seront de poursuivre l'automatisation de la production en collaboration étroite avec les services intéressés, de gérer un important programme d'investissements de maximiser la disponibilité des équipements et de développer les compétences techniques de votre équipe. Votre réussite dans ce poste vous permettra par la suite d'accéder à des fonctions élargies au sein du groupe. Le poste est basé à Villefranche/Saône. Merci d'adresser votre candidature sous réf. PC 14 M en précisant vos préférences à BSN, Service Recrutement Cadres, 7 rue de Télémar, 75381 Paris Cedex 08.

CGI Groupe spécialisé dans l'immobilier d'entreprise recherche pour sa filiale d'étude un(e) Jeune architecte ou Ingénieur Diplômé ayant une expérience réussie de 5 ans minimum dans cette spécialité et une bonne connaissance du Droit Immobilier. Si vous êtes apte à vous investir dans une équipe dynamique, veuillez adresser votre dossier de candidature à M. le Directeur de la CGI DEVELOPPEMENT - 15, rue des Sorins 92000 NANTERRE LA DEFENSE.

SERVICE ET DEVELOPPEMENT INFORMATIQUES recherche INGENIEURS GRANDES ECOLES ENST, ESE, ENSIMAG, INSA, ENSI, DEA, MAGE. Pour assurer des développements en : LOGICIELS DE BASE LOGICIELS SYSTEMES LOGICIELS D'APPLICATION TOUS LES LANGAGES TELECOM RESEAUX CA, CAD, IA GESTION. Env. C.V. + présentations à : SDI - Tour Gallieni 1, 75-015, avenue de la République, 93174 BAGNOLET CEDEX.

Express Europe Filiale de INFORMATION RESOURCES INC. (USA) SSI en forte croissance, nous avons une avance certaine dans la mise en place, pour les grandes entreprises, d'applications distribuées - Sites centraux/PC - à l'aide de nos systèmes d'aide à la décision sur micro et gros systèmes - IBM (VM, MVS), DEC (VMS) et PRIME. Ingénieur Commercial - Vous êtes de formation supérieure, Ecole de Commerce ou d'Ingénieur. - Une première expérience réussie de deux ans dans la vente de grands systèmes informatiques et de services vous a permis de rencontrer les décideurs des grandes entreprises. - Homme de contact et de communication, vous prendrez en charge la responsabilité d'un secteur économique et négocieriez auprès des Directions Financière, Informatique, Marketing et Contrôle de Gestion, la vente de nos solutions informatiques. Envoyez CV et photo sous réf. 219 à : Eric BOROWSKI - EXPRESS EUROPE Le Courcelleur - 2 rue Cumonsky - 75854 PARIS CEDEX 17.

COMPTA FRANCE S.A. Recherche pour son Service Mini Informatique : Cadre dynamique Expérience HP 3000 Ayant capacité : De diriger une équipe de programmeurs et notre Service support Soft. De conduire un programme, du cahier des charges à la livraison clés en main MINIMUM : MIAGE/BAC + 4 PRENDRE RDV AU 46.03.76.40 DEMANDER M. FELDMANN

DIRECTEUR EXPLOITATION pour assurer la rentabilité d'un atelier de 100 personnes situé à MASSY (91). Questionnaire de production, il saura valoriser les hommes par son qualité de leader. Homme de dialogue, enthousiaste, ouvert aux techniques de formation, il aura un vécu d'atelier de conditionnement, de brochage, d'impression ou équivalent. Env. C.V., PHOTO et présentations sous réf. DEM à : G.I. COMPTA 13, av. de la Porte d'Amiens, 75017 PARIS.

MICROGNOSIS Profession : Passion Hi Tech ! Division de Control Data Leader (9000 stations de travail installées dans le monde) dans la conception et la commercialisation de systèmes de distribution et de commutation d'informations par l'intégration de réseaux privés, internes et mondiaux destinés à la communication de la haute finance internationale, l'augmentation du nombre de nos installations nous conduit à rechercher un : Senior project manager VOS ATOUTS : « formation supérieure, « au cours d'une expérience de plusieurs années dans le domaine des réseaux (locaux, privés, internationaux...) vous avez montré des qualités méthodologiques et organisationnelles ainsi que votre sens relationnel, « une pratique courante de l'anglais. NOTRE PROPOSITION : « responsable aux plans techniques, financiers et calendaires des projets d'équipement de nos clients, vous animez l'équipe de projet depuis la réponse aux appels d'offres jusqu'à l'installation et la mise en service, vous coordonnez l'intervention des différents corps de métiers (architecte, téléphonie, climatisation, électricité, menuiserie, ...), « des technologies de pointe (combinaison informatique, réseaux, vidéo, etc...) en constante évolution largement reconnues et appréciées par le marché, « la support et l'assistance d'un groupe informatique international, « des conditions de travail valorisantes et passionnantes (salaires attractifs, prime, ambiance, bureaux situés dans Paris, croissance de la société tant en France qu'à l'étranger). Intéressé par ces perspectives, adressez rapidement C.V., photo et rémunération actuelle à MERCURI URVAL, 14bis, rue Derru, 75008 Paris, sous la référence 62.1217 tel., portée sur la lettre et sur l'enveloppe.

Concours de recrutement au CENTRE NATIONAL de la RECHERCHE SCIENTIFIQUE (grande IRE, concours n° 189) INGENIEUR OPTICIEN, CHEF DE PROJET POTENTIEL POUR INSTRUMENTATION SPATIALE en visible et infrarouge. LABORATOIRE DE RECHERCHE SPATIALE Observatoire de Paris, section de Meudon, 92190. • Date limite de retrait des dossiers : 21-12-87. • Date limite de dépôt des dossiers : 31-12-87. • Renseignements : CNRS, AD 9° circoscription, 1, place Aristide-Briand, 92190 Meudon. Bureau de concours, tél. 45-34-75-60.

JEUNE INGENIEUR Dominante électromécanique en électronique. Il assurera la préparation et la gestion administrative des plans de formation et il concevra les outils techniques de la communication dans l'entreprise. Merci d'adresser lettre manuscrite, C.V., photo et prêt, sous réf. 67005 à DES S, 103, rue Jaurès, 75017 PARIS, qui transmet.

Mercuri Urval SOCIÉTÉ PHYTO EXPORT, recherche pour PARIS INGENIEUR TECHNICO-COMMERCIAL Formation agro., expérience Afrique Noire souhaitée. Déplacements fréquents. Anglais indispensable. Le candidat retenu devra bien connaître les cultures tropicales et présenter d'incontestables aptitudes commerciales. Merci d'adresser lettre manuscrite, C.V., photo et rémunération souhaitée sous n° 8211M. LE MONDE PUBLICITE, 5, rue de Montesson, Paris-7°. SOCIÉTÉ BANLIEUE SUD RECHERCHE INGENIEUR CHEF DE PROJET de formation supérieure, ayant une expérience réussie dans les techniques évoluées de conception et de réalisation : télétraitement et réseaux, vidéo, systèmes de messagerie, langages, méthodes. Envoyez CV, photo et prêt à : SOMEPST DBI 74, rue d'Arcueil Siliç 210 - 94518 RUNGIS CEDEX.

Sté de services de reseau national recherche JEUNE RESPONSABLE ETUDES-INFORMATIQUES Développer les applications existantes et concevoir l'organisation informatique future de la société. • Ingénieur ou MAGE. • 5 ans d'expérience en informatique de gestion comme chef de projet en SSI ou en entreprise. Ecrire sous réf. M 70812 à l'agence Deessen, 15 rue du Louvre 75001 Paris.

سكزا من الالهي

Le Monde CADRES

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

Notre société de gestion d'équipements publics, intègre un projet ambitieux : celui de gérer, d'animer et de promouvoir les arts et la culture de notre ville et au-delà, assurer notre présence attractive dans la recherche et l'organisation de congrès.

Sous la tutelle de notre Directeur Général, nous engageons notre

Directeur du palais des arts et des congrès

Chargé de la mise en œuvre du programme CULTUREL en liaison étroite avec les différents responsables accrédités, son rôle s'étend au développement de l'activité CONGRES, par une dynamique active de promotion de notre capacité d'accueil et de nos moyens d'organisation éprouvés.

Notre choix ira vers un candidat diplômé de l'enseignement supérieur, bénéficiant d'une expérience réussie de gestion en milieu analogue (centre culturel, congrès...), conforté par une très bonne culture générale et convaincu de la nécessité d'une communication moderne, intégrant des objectifs culturels, marketing, développement... dans le strict respect d'une gestion saine et maîtrisée.

Poste disponible ville universitaire OUEST.

Adresser lettre + photo + C.V., sous réf. DPAC/5012, à A.C.P. ENTREPRISES - Centre d'Affaires ACCES « Apolo » - rue de la Rigourdière - 35510 CESSON SEVIGNE.



entreprises

1988 INTERIM-NATION RECRUTE DES CADRES

Pour nos 2 000 clients dans L'INDUSTRIE, L'ALIMENTAIRE, LE TEXTILE, L'ELECTRICITE, LA BANQUE, LE SERVICE. Nous recrutons des

- CADRES COMMERCIAUX
ADMINISTRATIFS
TECHNICIENS
MARKETING
CONSEILS EN ORGANISATION

Envoyez votre lettre de candidature, votre C.V., vos prétentions, sous référence 87128 à notre Conseil qui vous garantit réponse et confidentialité.

Madame Claude FAVEREAU 56, avenue de Suffren 75015 PARIS

Conseil en Stratégie Consultants confirmés

Conseil international (ex. Stanford Research Institute) est l'une des plus grandes sociétés de conseil en stratégie et développement dans le monde. Notre bureau de Paris recherche pour l'expansion européenne des consultants confirmés et expérimentés à nos équipes. Nous avons 55-40 ans de réputation. Grandes écoles, Centrale, HEC, INSA, etc. Vous devez avoir une expérience acquise dans un conseil en stratégie et développement. Secteurs d'intervention : Industrie, Commerce, Services, Travaux Publics, Options techniques. Nous vous remercions d'adresser votre lettre de candidature à : Ressources Humaines - SRI International - 6, avenue Marceau 75008 PARIS.



L'Entreprise Industrielle

INGENIEURS DEBUTANTS

Nous vous offrons une carrière d'ingénieur d'affaires avec la responsabilité technique, commerciale, financière et humaine des marchés qui vous seront confiés.

- Formation à dominante électrotechnique et automatismes: ENSIEG, ENSI, INSA / Génie électrique, HEI, ETP/ME, ESME... ENSAM, ECAM, IDN...
Pour nos services: Installations Electriques Industrielles, Automatismes, Electrification de voies ferrées.

Une vingtaine de postes à pourvoir en Province. Sud-Est: LYON - GRENOBLE - MARCOULE - MARSEILLE - NICE. Ouest: FLOERMEL - LIMOGES. Sud-Ouest: BORDEAUX - TOULOUSE.

Merci d'adresser lettre manuscrite, CV, photo et prétentions à L'ENTREPRISE INDUSTRIELLE, Madame JEUNOT - 29, rue de Rome - 75008 PARIS.

ADJOINT DU DIRECTEUR DU PERSONNEL

Nous sommes l'un des leaders de la distribution, notre Directeur Central du Personnel et des Affaires Sociales recherche son adjoint, pour le seconder dans l'ensemble des aspects de la fonction Personnel et de la paye.

Agé de 30 ans environ, diplômé d'études supérieures avec une expérience réussie de 3 à 5 ans dans une fonction similaire, une bonne culture informatique, vous savez "vendre" vos idées dans une structure fonctionnelle et vous voulez progresser: vous nous intéressez, nous devons nous rencontrer. Une disponibilité rapide de votre part serait un atout supplémentaire.

Envoyez votre lettre de candidature, votre C.V., vos prétentions, sous référence 87128 à notre Conseil qui vous garantit réponse et confidentialité.



Madame Claude FAVEREAU 56, avenue de Suffren 75015 PARIS

Vous souhaitez allier réussite professionnelle et qualité de vie, optimiser votre carrière dans la région à laquelle vous êtes attaché. Notre Cabinet, leader dans le domaine du Conseil Juridique et Fiscal, vous offre cette opportunité en NORMANDIE.

- Nous recherchons des: JURISTES EN DROIT DES SOCIETES (Réf. DS) JURISTES EN DROIT PATRIMONIAL (Réf. DP) justifiant d'une expérience minimum de 3 ans.

N'hésitez pas à contacter Monsieur SEITE au: 31.44.35.81 ou à lui adresser votre candidature (lettre manuscrite, C.V et photo) sous la réf. choisie à:

FIDAL fiduciaire juridique et fiscale de France FIDAL - 1, rue Claude Bloch 14000 CAEN

BANQUE INTERNATIONALE NEULLY recherche DOCUMENTALISTE CONFIRME(E) - parfaitement bilingue français-anglais, - connaissance de l'arabe classique appréciée, - expérience d'au moins 2 ans dans la documentation économique. Merci d'adresser lettre manuscrite + C.V. s/réf. 6393-M à PIERRE LICHAUD 10, rue de Louvois - 75002 PARIS qui transmettra.

MONTEIL recherche Coordinateur(trice) marketing européen MISSION • Coordination vers les filiales et les marchés distributeurs pour le suivi des plans marketing Europe. • Coordination entre les pays, le marketing développement et l'usine pour les nouveaux produits, la PLV, les productions et la publicité. • Participation aux réunions européennes + suivi. QUALITES EXIGES • Parfaitement bilingue anglais/français. Allemand souhaité. • Esprit de synthèse et d'organisation. Sens du contact et de l'initiative. • Expérience de la coordination internationale. • Utilisation d'un PC. CADRE DE TRAVAIL Au sein d'un marketing développement européen: 89, avenue Niel à Paris. Brand manager MISSION • Adapter et appliquer les plans marketing européens de la marque pour le marché français. QUALITE EXIGEE • Une bonne expérience du milieu de la parfumerie, acquise de préférence dans la distribution sélective. • Une parfaite connaissance de la promotion des ventes auprès d'un réseau de vente sélectif et de consommatrices de produits haut de gamme. CADRE DE TRAVAIL Au sein d'une équipe commerciale France. Envoyez CV + lettre manuscrite + photo à Monteil 89, avenue Niel - 75017 Paris à l'attention de Marie Wigand.

SECTEURS DE POINTE

IMPORTANTE SOCIETE DE TECHNOLOGIES AVANCEES, UN DES LEADERS MONDIAUX DE SON DOMAINE RECHERCHE POUR ASSURER LE DEVELOPPEMENT DE MATERIELS ELECTRONIQUES SOL OU EMBARQUES. CHEFS DE PROJETS Réf. JB2 Ayant une expérience d'environ 5 ans et le goût du contact et de l'animation. INGENIEUR HYPERFREQUENCES Réf. JB3 Ayant une solide expérience antennes. Les postes sont à pourvoir en proche Banlieue Ouest de Paris. Merci d'adresser lettre de candidature, CV et prétentions en rappelant la référence du poste choisi à CONTESSÉ PUBLICITÉ 20, avenue de l'Opéra 75040 Paris Cedex 01, qui transmettra.

ATTACHE(E) DE PRESSE

De formation scientifique et/ou médicale, il (elle) aura une connaissance approfondie des médias et une expérience confirmée du métier, une parfaite maîtrise de l'anglais est indispensable. Adresse: C.V. et prétentions s/réf. 1002, PARFRANCE ANNONCES, 4, rue Robert-Schuman, 75008 PARIS, qui transmettra en tte confidentialité.

CHEF DE MISSION

pour domaines cardiaques, rééducation, conseil, rémunération motivation. Envoyez CV + lettre manuscrite + photo à M. le Chef du personnel du Centre Chirurgie Marie-Lannelongue, 135, av. de la Résistance, 92280 LE PLESSIS-ROBINSON.

UN(E) SURVEILLANT(E)

Le poste est à pourvoir à partir janvier 88. Une demande manuscrite avec C.V. est à adresser à M. le Chef du personnel du Centre Chirurgie Marie-Lannelongue, 135, av. de la Résistance, 92280 LE PLESSIS-ROBINSON.

PHOSPHORE

Le magazine des années lycée-recherche Secrétaire de rédaction HF Une expérience professionnelle confirmée (5 à 10 ans) en presse magazine, ainsi qu'un bon niveau de culture générale - littéraire ou scientifique - vous permettront d'aborder la diversité des rubriques. Vos connaissances en informatique seront précieuses pour l'informatisation du journal. Au sein de l'équipe, vous participerez à l'élaboration d'un journal lu par 250 000 lycéens, reconnu pour son sérieux et sa qualité rédactionnelle. Merci d'adresser une lettre de candidature + CV à: BAYARD PRESSE, Direction des Affaires Sociales, 3, rue Bayard 75008 Paris, sous réf. MLA 456.

Le Monde
CADRES

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

REPRODUCTION INTERDITE

MEESCHAERT-ROUSSELLE
agents de change

Leader de la profession boursière (300 personnes), nous poursuivons le développement des divers aspects de la fonction personnel à travers un concept global de gestion des ressources humaines.

Afin de contribuer à cette évolution nous recherchons actuellement :

2 personnalités
postes clés

la recherche
et le choix des Hommes

Rattaché à la DREI, vous participerez à l'application du plan de recrutement et serez associé à la gestion du potentiel humain de notre société (appréciation, évolution de carrières, études de postes...). L'ampleur de la fonction implique une première expérience probante du recrutement en cabinet ou en entreprise (secteur tertiaire apprécié), un niveau de formation supérieure ainsi qu'une culture générale étendue.

la formation

De formation supérieure et expérimenté, vous avez le goût de l'innovation réaliste qui permettra de surmonter les enjeux humains de l'entreprise de demain. En liaison avec la DREI dont vous relèverez, vous concevrez et metrez en place le plan de formation ainsi que des outils pédagogiques appropriés. Souhaitant formaliser nos méthodes et procédures de travail dans le but d'optimiser les compétences de chacun, vous serez le maître d'œuvre de l'élaboration et de la mise à jour de ce que nous appellerons le guide des procédures. Connaissances en micro-informatique appréciées.

Env. C.V. + photo et salaire actuel en précisant le poste choisi à :

Bernard CEYROLLE
MEESCHAERT-ROUSSELLE
15, Bld Montmartre 75009 PARIS.
- discrétion assurée -

DIPLOMÉS QUI EFFECTUEZ ACTUELLEMENT
VOTRE SERVICE NATIONAL

- Si vous êtes issus d'une grande école d'Ingénieurs ou de Commerce (Bac + 4 minimum),

- Si vous devez être libérés dans le courant de 1988,

Nous souhaitons vous rencontrer dès maintenant dans le cadre de votre recherche d'une première situation, pour des postes

d'INGENIEURS COMMERCIAUX

à pourvoir à PARIS et en PROVINCE.

Après une année de formation normalement rémunérée, votre mission sera vaste : évaluer les besoins des clients et prospects, imaginer des solutions techniques et financières, négocier les contrats, participer à la mise en œuvre des systèmes et applications, former les utilisateurs, suivre leur évolution pour y répondre.

Merci de nous adresser dès maintenant votre candidature sous référence J 51 à IBM France Département Recrutement - 2 rue de Marengo - 75001 PARIS.

Nous rembourserons vos éventuels frais de déplacement.



CONSENSUS

GRUPE INTERNATIONAL
Prestations de Services Hautes Technologies à l'Industrie et au BTP - ingénierie industrielle, oxycoupage, découpage, dynamitage, revêtements spéciaux, etc. - 2 200 personnes, 750 millions de C.A. recherche pour sa Division SUD

FOS SUR MER

Directeur du département

"services industriels"

ESC, SUP DE CO, ESCAE ou ECAM, HEI, ESTN

280 000 - 300 000 +

Dans le cadre d'une large délégation au sein d'un projet annuel défini avec le Directeur de la Division SUD, il gère et développe en animateur autonome son secteur d'activité : contacts commerciaux et négociation des contrats, organisation et suivi des chantiers, dynamisation des hommes (120), recherche de nouveaux services et produits, définition des investissements et contrôle de gestion. Pour contact, tél. au 83 27 36 80 ou écrire sous référence 485 à :



Denis HEFTRE Conseil
Gestion des ressources humaines
B.P. 3679 - 54016 NANCY Cedex
Confidentialité assurée.

Importante société

installée en Région Parisienne.
Banlieue Nord
Recherche

JURISTE

Vous serez appelé à seconder le Responsable des Services Juridiques. Une expérience confirmée en matière de contentieux est souhaitée, principalement dans les domaines :
- Immobilier (baux commerciaux, copropriété, contrats de vente, litiges...)
- Litiges commerciaux et économiques.

RESPONSABLE GESTION

PARC IMMOBILIER

Vous serez chargé de l'organisation et du suivi des problèmes relatifs aux immeubles et fonds de commerce (relations avec propriétaires, les syndicats, maintenance et entretien, litiges, coordination interne etc...). Des connaissances juridiques, un esprit d'organisation et de méthode, le sens des contacts, une bonne rédaction sont des qualités nécessaires pour la réussite de cette mission.

Pour ces deux postes vous devez être disponible rapidement.

Merci d'adresser C.V., photo et prétentions sous réf. 41149 à :

HAVAS CONTACT
1, place du Palais Royal - 75001 PARIS
qui transmettra.

Agence de conseil spécialisée dans le secteur culturel
IMPLANTÉE A LYON

recherche

UN CHARGÉ D'ÉTUDES (femme ou homme)

Sous la responsabilité d'un Chef de Service, il sera chargé de conseils, de suivis et de réalisations d'études auprès des entreprises culturelles, de collectivités locales ou de ministères, dans les domaines du marketing, de la communication et de la stratégie d'entreprise.

Agé environ de 24 à 30 ans, le candidat aura une formation supérieure, type Ecole Supérieure de Commerce ou Sciences Po, PARIS.

Il devra faire preuve d'une expérience réussie dans un cabinet d'études ou au sein d'une entreprise culturelle à un poste de responsabilité marketing.

Le candidat devra être capable de faire preuve d'une aptitude prononcée au travail en équipe.

Une bonne connaissance d'un secteur particulier (spectacles, arts plastiques, spectacle vivant), ainsi que la pratique courante d'une langue étrangère, seraient des atouts supplémentaires.

De fréquents déplacements sur l'ensemble du territoire sont à prévoir.

La rémunération se situe entre 144 et 162 KF, en fonction du profil et de l'expérience.

Ecrire sous n° 8267 - LE MONDE PUBLICITÉ
5, rue de Montessuy, 75007 PARIS.



DIRECTEUR INDUSTRIEL

Rattaché au Président du Groupe, vous assurerez la Direction Technique de la Société Française (2 unités de fabrication - 400 personnes) et vous serez chargé de missions de conseil, d'audit, d'échange technologique auprès des filiales étrangères (20 % de son temps). Vous êtes ingénieur de Grande Ecole. Vous avez 40 ans environ et l'expérience d'une direction

technique depuis plusieurs années, de préférence dans une branche faisant appel à des techniques variées. Vous avez une très bonne connaissance de l'anglais. Merci d'adresser lettre manuscrite, CV, niveau de rémunération actuelle sous réf. 12060 AGENCE MAILLE 18, rue Volney 75002 PARIS, qui transmettra. Nous garantissons une discrétion absolue.

AGENCE MAILLE



ERIC BEAUMONT CONSULTANT

Spécialiste du Recrutement
Comptable et Financier

recrute dans le cadre de son développement une CHARGÉE DE RECHERCHE pour assister dans un premier temps l'équipe de Consultants dans leurs missions.

- Votre savoir-faire : les métiers et les techniques de la gestion d'entreprise.
- Votre passion : les ressources humaines.
- Votre profil : la trentaine affirmée, de formation supérieure avec une forte aptitude à la communication et au développement. Une première approche des activités de conseil en entreprise serait un plus. Si ce challenge vous motive, rejoignez-nous !

Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions), sous référence 3138 M, à Eric Beaumont qui vous assure toute confidentialité.

38, rue de Lisbonne - 75008 PARIS

Diriger une équipe
de formateurs
en management

BERNARD KRIEF CONSULTANTS, connu pour ses activités de pointe dans le domaine de la FORMATION (management, ressources humaines, communication, organisation, marketing) a décidé de regrouper cette activité dans un département spécifique chargé de développer auprès de ses clients des actions de formation inter et intra entreprises.

Il souhaite confier la responsabilité de ce département à un cadre de formation supérieure, âgé de 35 ans environ, ayant prouvé son charisme, ses talents d'orateur, son dynamisme commercial et son goût pour la pédagogie.

Il devra analyser les besoins des entreprises, concevoir les programmes, négocier les contrats d'intervention, assurer la formation et l'encadrement des formateurs.

Ecrire sous réf. B 303/LM.



BERNARD KRIEF CONSULTANTS
115, rue du Bac - 75007 Paris
PARIS - LYON - STRASBOURG - NICE

Le Monde CADRES

L'IMMOBILIER

L'AGENDA

ORLANE

SSII spécialisée dans les logiciels et l'ingénierie sous UNIX, 3 ans d'existence. Notre évolution rapide (C.A. 85 = 2,5 MF; C.A. 86 = 6,5 MF; C.A. 87 = 14 MF; objectif 88 = 30 MF) nous conduit à recruter un

DIRECTEUR ADMINISTRATIF ET FINANCIER

qui aura pour mission : - D'assurer l'établissement et le contrôle des budgets annuels ; - De superviser la comptabilité, l'établissement du bilan et du compte de résultat ; - De mettre en place des outils informatiques de gestion performants ; - De prendre en charge l'ensemble des problèmes administratifs et juridiques ; - De manager une petite équipe.

Agé d'au moins 35 ans, de formation supérieure (grande école ou maîtrise de gestion), vous parlez anglais, vous maîtrisez l'informatique de gestion et vous avez une expérience similaire dans une entreprise informatique de même type, alors venez nous rejoindre.

Nous vous offrons : - Un challenge à votre mesure ; - Une rémunération motivante (fixe + intéressement).

Merci d'adresser votre candidature (lettre manuscrite + C.V.) à : (EN PRÉCISANT SUR L'ENVELOPPE LA RÉFÉRENCE AFD/DIR) Philippe DECORIAK, ORLANE, 6, rue Jules-Simon, 92100 BOULOGNE.

GRUPE FINANCIER PRIVÉ

offre une opportunité à un

SECRÉTAIRE GÉNÉRAL DE SICAV

QUI SERA CHARGÉ DES MISSIONS SUIVANTES :

- Vie juridique des SICAV et FCP, suivie de la législation et de l'évolution de la technologie financière ; - Relations avec les organismes professionnels et autorités de tutelle ; - Participation à la définition et au montage de nouveaux produits ; - Relations avec les réseaux de placement.

Le candidat recherché, 30 ans environ, diplômé de l'enseignement supérieur (Droit), aura une expérience de quelques années dans la fonction. Il sera répondu à toute candidature comportant lettre man., C.V. détaillé et photo adressée à/réf. n° 880 à : APC INTERNATIONAL, 98, rue de la Victoire, 75009 PARIS, qui transmettra.

VILLE DE PONTAULT-COMBAULT

recherche

UN(E) COLLABORATEUR(ICE) CONFIRMÉ(E)

pour son service INFORMATION-COMMUNICATION

PROFIL : - BAC + 3 ou école de journalisme ; - disponibilité et efficacité ; - expérience professionnelle.

Lettre de candidature man., C.V. et diplômes à adresser à M. le Maire, Hôtel de Ville, 107, av. de la République, 77340 PONTAULT-COMBAULT.

LA CITÉ DE SCIENCES ET DE L'INDUSTRIE

RECHERCHE

UNE ASSISTANCE TECHNIQUE

POUR LA SIGNALÉTIQUE DE SES ESPACES D'EXPOSITION

Voir Bulletin Officiel des annonces de marchés publics du 16 déc. 87 ou contacter M. Berthaud au 48-28-56-48.

SECRETAIRES

recherche pour Pontoise

SECRETAIRES STÉNOTYPISTES EXPÉRIMENTÉES

TÉL. : 30-31-25-89.

SECRETAIRES STENO-DACTYLO

possèdent une parfaite maîtrise de l'anglais.

De niveau BTS, la candidate devra justifier de plusieurs années de pratique de secrétariat bilingue. Connaiss. du traitement texte sur Visio 26 appréciées. Disponible rapidement.

Adresser lettre man., C.V. avec photo et prêt. à/réf. 3753 à Lévy Tourney Assom., 31, boulevard Neuvillais, 75009 Paris.

DEMANDES D'EMPLOIS

CHEFS D'ENTREPRISE

L'Agence Nationale Pour l'Emploi vous propose une sélection de collaborateurs : ● INGENIEURS toutes spécialisations ● CADRES administratifs, commerciaux ● JOURNALISTES (presse écrite et parlée)

CADRE - F. 37 ans. Professionnelle de la communication. 7 ans dans un groupe international. Formation supérieure. Gestion et administration du personnel, animation de groupe. Informatique, pratique de l'anglais et espagnol.

CHERCHE poste responsable ou adjoint dans service relations humaines au sein d'une entreprise dynamique et motivante. (BCO/MS 1120.)

H. 44 ans - 15 ans exp. dans l'action culturelle. Spécialiste arts plastiques, environnement urbain, planification de festivités, concepteur et scénographe d'expositions.

CHERCHE poste de responsabilités dans secteur culturel et artistique ou équivalent (formation, conseil, études). (BCO/IV 1121.)

DIRECTEUR ADMINISTRATIF ET FINANCIER. - 41 ans. Formation supérieure. Exp. 14 ans en multinationale, comptabilité française et anglo-saxonne, budgets, contrôle et analyse des résultats, trésorerie, législation sociale.

RECHERCHE D.A.F. ou contrôle de gestion, anglais, espagnol, italien. Disponible pour déplacements ou expatriation. (BCO/IV 1122.)

RESPONSABLE DE FORMATION. - 36 ans. Formation en droit, gestion, commerce international (ICI). Formation CESA 1987 ; responsable ch. emploi en production, recherche et développement, ou technique-soin.

CHERCHE poste de responsable de formation en entreprise à vocation export, fédération ou syndicat professionnels. Très mobile, géographiquement. (BCO/MS 1123.)

CHERCHE poste de responsable de formation en entreprise à vocation export, fédération ou syndicat professionnels. Très mobile, géographiquement. (BCO/MS 1123.)

ÉCRIRE OU TÉLÉPHONER : 12, rue Blanche, 75436 PARIS CEDEX 09 TÉL. : 42-85-44-00, poste 27.

DEA Biotechnologie industrielle... J.H. 22 ans, libéré O.N. point DUT TRANSPORT-LOGISTIQUE

avec BAC DEJ... J.F. 25 ans, DEA Science du langage... J.F. 25 ans, DEA Science du langage

Respons. R. et O. 38 ans, exp. en études de prod. industrielles et métalliques... F. 38 ans, juriste de formation...

F. ayant exp. organisation de salons et d'expositions dans centres commerciaux, etc... J.H. 25 ans, IDEUS, licence maîtrise...

Ancien ingénieur C.E.A. ch. travail Analyste-programmeur... J.R. 28 ans, maîtrise Eco + DESS Dév. agricole, exp. domaines agricole, ch. emploi chargé d'études de prêt, de org. sociale ou ONG, mais étud. tes droppes. Tél. : 46-33-27-06.

appartements ventes

3e arrdt RUE DES GRAVILLIERS LOFT A RENOVER 60 m², 2 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, 750 000 F. 42-25-10-44.

4e arrdt ILE ST-LOUIS Exceptionnel poss. prof. 1b., 3 p., 2 900 000 F. 42-78-78-96.

5e arrdt 41, av. PAUL DOUMER 80 m² ORIGINAL avec jardi. privé. S/P.L. Mercredi 16 de 13 h à 16 h. Tél. : 42-25-52-72.

PRES PL. MAUBERT SUPERBE LOFT 225 m² env. Terrasse calme. 5 500 000 F. Serge KAYSER (1) 43-23-80-60.

6e arrdt ODEON EXCEPTIONNEL 1 p., 2 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, 1 800 000 F. 42-50-04-28.

7e arrdt 4/5 p. LUMINEUX 150 m², quest. prestigieuse, indiv. gd stand. 40-60-64-94.

9e arrdt ST GEORGES D'ALMALE Apt. exceptionnel, 180 m², dans hôtel part., XD° a., balc. Sud serv. 42-71-45-65.

12e arrdt SUPERBE LOFT 130 m² 10° NATION, calme, TRÈS gd LIV. 80 m², 2 ch., part. ext. 2 300 000 F. LEE 45-45-25-25.

13e arrdt ÉGLISE SAINTS-ANNE Vrai 4 p., 7 s., 2 b., balcon, part. 1.400.000. 43-20-73-37.

14e arrdt DENFERT 2/3 p., 1 s., 1 b., 1 WC, 500 000 F. 42-25-97-16.

15e arrdt VAUGRARD Néant. VRAI 3 p., 1 ch., 1 s., 1 WC, 1 580 000 F. 43-22-61-36.

16e arrdt AVENUE KLÉBER 80 m², 2 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, 1.400.000 F. COMADRI, 42-28-15-63, p. 280.

94 Val-de-Marne SAINT-MAUR RER dans imm. GRAND STAND. App. 6 p., cuis., s., 42 m², 113 m² + part. 1 300 000 F. voir mandat, jeudi 15 h-18 h. 80, 80 DE LA GUYANNE.

Province MONTE-CARLO Part. vite plein ctre, prop. MARAIS, 1000 m², 3 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, 1 200 000 F. 42-25-49-71.

SAINT-RAPHAEL (83) Part. v. 300 m², 4 ch., 4 s., 4 b., 4 WC, 2 500 000 F. 42-25-49-71.

SAINT-MANDE imm. secl. 1888. Liv. + 2 ch., 113 m² + part. 1 300 000 F. voir mandat, jeudi 15 h-18 h. 80, 80 DE LA GUYANNE.

appartements achats GROUPE DORESSAY

recherche achat APPARTS HAUT DE GAMME sur la France et l'étranger

EMBAISSY SERVICE recherche achat APPARTS HAUT DE GAMME sur la France et l'étranger

automobiles ventes de 5 à 7 CV.

deux-roues Part. vend VESPA PAGOIO PX 125, 3.000 km, exp. équipé (parabris, tablier, etid, vous chromés, porte-bagages). Prix 10.000 F. Tél. bur. : 47-25-61-31 et/ou dom. apr. 20 h : 34-19-06-06.

locations non meublées offres

Paris M. BUZZERVAL 4 p., 80 m², 2 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, 600 000 F. 42-25-10-44.

M. Michel-Bizot Immeuble tout confort SANS COMMISSION 2 pièces 52 m²,oyer 3 200 à 3 520 selon étage, chauffage, 657, parking 310. S'ad. : 34, rue Claude-Deceun ou 55, pour RV heures bureau 43-64-12-15.

LA TOUR-MAUBOURG Rue E.-Paichari, dans imm. 1930, 2 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, Mercredi 16 de 13 h à 16 h. Tél. : 42-25-52-72.

Région parisienne ARGENTEUIL dans petite résidence stand., 5 p., 4 400 F chgas comp. 39-82-72-93 de 14 heures à 18 heures.

M. CHARENTON-ÉCOLES. 1 p., 2 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, 2 700 F + 135 F chgas. POG : 45-87-71-00.

M. CHARENTON-ÉCOLES, 3 p., 80 m², 2 ch., 2 s., 2 b., 2 WC, chgas. POG : 45-87-71-00.

CHAMPIGNY résidence stand., 2 p., 55 m², 3 200 F ch. comp. 3 p., 72 m², 4 500 F ch. comp. 5 p., 97 m², 5 250 F ch. comp. 4-7-06-54-57 de 13 h à 19 h.

FRESNES résidence stand., 4 p., 80 m², 4 ch., 3 800 F + 1 048 F chgas, libre de suite. 42-57-60-67 de 14 h à 19 h.

locations non meublées demandes

Paris Union foncière européenne Location v. imm. 75008 Paris. Rech. APPTS vides ou meublés pour Ambassades et Sociétés. S'adr. : SERVICE ACCUEIL. Tél. : 42-85-12-52.

locations meublées demandes Paris International Service

recherche clients, plus de 20 ans d'expérience. Rech. APPTS vides ou meublés pour Ambassades et Sociétés. S'adr. : SERVICE ACCUEIL. Tél. : 42-85-12-52.

maisons individuelles MONDIAL MERCURE

recherche clients, plus de 20 ans d'expérience. Rech. APPTS vides ou meublés pour Ambassades et Sociétés. S'adr. : SERVICE ACCUEIL. Tél. : 42-85-12-52.

2 MAISONS 170 et 140 m², jardin 425 et 550 m², 60-80-84-84.

pavillons 6 km MANTENON (28) A 60 km Paris-Montparnasse. Pav. 515 m² sur 1,500 m², 4 ch., 4 s., 4 b., 4 WC, 4 ch., cuis., 42-42, en L. charnières, 4-4-4, m.d., lav., entrée. A 100 m, 3 ch., avec parc, Versailles, cab. toil. avec vue. 1 500 000 F. 42-25-49-71.

immeubles EMPLACEMENT N° 1 RIVOLI-HALLES

IMMEUBLE 900 m² environ. LIBRE OU OCCUPÉ. 45 h. - du 16 au 24 janv. 1988. 10, square du Var, 75020 PARIS, qui transmet.

bureaux DOMICILIATION P. BUREAUX TÉLÉ SECRET. ABECC 42-94-95-28.

Locations VOTRE SÈGE SOCIAL ou SIEGE SOCIAL

bureaux, secrétaires, sténos CONSTITUTION STÉS Prix compét. Délais rapides. ASPAC 42-93-60-50 +

DOMICILIATION DEPUS 80 FMS PARIS 1e, 8 p., 12 ou 15/16. CONSTITUTION STÉS. 1 000 F HT. WINTER DOM 43-40-1-1.

VOTRE SÈGE SOCIAL DOMICILIATIONS SARL - RC - RH

Constitutions de Sociétés. Démarches et tous services. Permanences téléphoniques. 43-55-17-50.

L'AGENDA

Bijoux BIJOUX BRILLANTS

Le plus formidable choix de bijoux exceptionnels à Paris. Le plus grand choix de bijoux exceptionnels à Paris. Le plus grand choix de bijoux exceptionnels à Paris.

PERRONO OPÉRA Angle bd des Italiens : 4, Chaussée-d'Antin. Achat tous bijoux ou échanges. Autre magasin, entre grand choix, École : 37, avenue Victor-Hugo.

Disque jockey STAR-FLASH

TOUTES SOIRÉES ET FÊTES

FOURRURES

FOURRURES

Lithographie

UNIQUE :

Libres

ASSOCIATIONS

Appel

COMMUNIQUEZ !

Avec vos membres, vos clients, vos prospects. Informations, adhésions, cotisations, Bulletin quinquennal de liaison avec vos adhérents. Programmes des manifestations, calendriers des stages, messages urgents à transmettre à tous... dans toute la France !

Économisez votre temps, vos frais de secrétariat d'abonnement de téléphone. Le service télématique « 3615-FUTUR » accueille votre association gratuitement, 24 h/24, tous les jours. Et bien sûr, vous restez maître de l'information - même confidentielle - que vous diffusez.

Renseignements : (1) 48-05-99-34 « FUTUR » C'EST POSSIBLE DÊS MAINTENANT !

S.O.S. ÉCOUTE JUIVE

JAPONAIS INTENSIF

Sessions et stages

THÉÂTRE et SPECTACLE

MAILLÉ AUX TROIS

LA METASYNERGIE

RELANCE

LA MÉTASYNERGIE

Stages

Homme 32 ans cherche stage en entreprise dans le cadre d'une formation d'adjuant contrôleur de gestion, M. P. GROC, 16, rue Archenaux 75019 Paris, 42-08-19-22.

Vacances

Tourisme

LOISIRS

SKI DE FOND

HAUT JURA

JURA

Bateaux

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

VENDS Day Cruiser Rocca

SOMMAIRE

Les pays producteurs de pétrole membres de l'OPEP se sont mis d'accord à Vienne pour le maintien à 18 dollars du prix du baril de pétrole et sur le niveau de production. Reste à convaincre les marchés... (lire ci-dessous). Le dollar continuait à baisser sur les principales places mardi 15 décembre. L'or, de son côté, est remonté, restant aux alentours de 500 dollars l'once (lire ci-contre). L'économie mondiale traverse une passe dangereuse. Seule une coopération renforcée des grands pays industriels peut permettre de résorber les déséquilibres sans crise générale, estime Pierre Julien (lire page 40). Les investissements japonais à l'étranger progressent au rythme de 82,7 % par an grâce à la remontée du yen (lire page 41).

L'OPEP divisée

L'accord conclu à Vienne n'évitera pas la chute des prix du pétrole

VIENNE de notre envoyée spéciale

Adieu la stabilité béni des prix du pétrole ! En six jours de négociations et de déchirements, l'Organisation des pays exportateurs de pétrole vient d'effacer une année de succès. Si les treize ministres du pétrole réunis à Vienne du 9 au 14 décembre sont parvenus de justesse à éviter l'éclatement, le moins qu'on puisse dire est que l'accord finalement approuvé par douze pays sur treize ne garantit en rien, contrairement à celui adopté il y a un an, la défense du prix officiel moyen de 18 dollars. L'OPEP, plus divisée, plus faible que jamais, semble bel et bien revenue deux ans en arrière, à la seule différence qu'elle ne bénéficie plus désormais du parapluie saoudien.

Si tous les ministres s'efforçaient, mardi, à l'issue de la conférence de préserver la façade en affichant un optimisme de circonstance, le plus part des délégations en privé et tous les experts présents restaient extrêmement sceptiques sur les chances de voir cet accord effectivement stabiliser les prix. « Les prix vont chuter », assurait un délégué koweïtien. « La semaine prochaine on sera à 15 dollars, au lieu de 17 avant la conférence, prévoit un membre de l'équipe majeure d'une grande compagnie européenne. Et 15 dollars d'aujourd'hui, cela signifie 12 dollars de 1986. C'est une catastrophe pour ces pays... » « On va vers une répétition du contrechoc de 1986, peut-être en moins dramatique », ajoutait un expert indépendant.

Même les ministres du pétrole restaient fort prudents, soulignant la nécessité d'une discipline absolue de l'Organisation pour les mois à venir, condition indispensable pour permettre d'éviter une chute des prix. « Un accord ne vaut qu'autant que les membres qui l'appliquent », assurait le ministre saoudien du pétrole, répétant une fois de plus que « l'Arabie saoudite n'est jamais plus le producteur d'appoint du marché ». « Si tous les pays s'engagent réellement et qu'un contre-effort de la production est mis en place, il n'y a pas de raison que les prix ne tiennent pas », notait, prudent, le ministre gabonais du pétrole, M. Etienne-Guy Monwaga Tchiboa.

Aucune marge de manœuvre

L'accord conclu à l'issue de la conférence la plus politisée que l'OPEP ait jamais connue, est en effet, en dépit des apparences, bien différent dans la forme et dans l'esprit de celui qui, il y a exactement un an, avait permis à l'Organisation de reprendre le contrôle du marché après une année de guerre des prix, et de stabiliser le cours du brut autour du prix officiel de 18 dollars (à 17,50 dollars en moyenne sur l'année pour les cours du marché libre).

D'abord, il ne laisse pratiquement aucune marge de manœuvre à l'Organisation. Compte tenu des niveaux de production retenus et de la demande prévisible, le moindre dérapage des pays membres ou du marché risque d'entraîner une chute des prix d'autant plus brutale que les cuves sont pleines. L'accord conclu à Vienne prévoit en effet une production effective d'environ 18 millions de barils/jour (1), supérieure de 12,50 % à celle retenue il y a un an (16 millions de barils/jour). Or, tous les experts s'accordent à prévoir une demande d'au moins 17,5 à 18 millions de barils/jour, tout juste capable d'absorber la production des treize pays, à la condition que les compagnies ne détachent pas massivement, ce qui sera le cas si le dollar continue à chuter - stocker du pétrole revient à stocker des dollars, - ou si les opérateurs anticipent une nouvelle baisse des prix du brut.

A la condition également que tous les pays respectent strictement leurs quotas de production. « 18 millions de barils/jour est la limite acceptable pour le marché », reconnaît le ministre gabonais. Or l'expérience des six derniers mois, comme celle de toutes les années précédant le contrechoc de 1986, montre que la

discipline de l'OPEP ne tient d'habitude guère plus de quelques semaines. Et il y a beaucoup à faire. Depuis l'été, la plupart des pays dépassent largement leurs quotas, certains, comme les Emirats arabes unis, allant jusqu'à extraire deux fois les quantités prévues ! Et nul parmi les observateurs ne semblait prêt à parier sur l'efficacité du système de contrôle par audit extérieur remis en place (2), puisque déjà appliqué en 1985 il n'avait donné aucun résultat.

La différence fondamentale avec l'accord de l'an dernier ne tient toutefois pas aux chiffres mais à l'esprit dans lequel il a été conclu. Car la désamortisation et surtout la cohésion des treize pays à défendre le prix de 18 dollars, gage de leur succès en 1987, ne sont déjà plus qu'un souvenir. L'Arabie saoudite a clairement fait savoir qu'elle avait depuis l'été

d'appoint en réduisant sa production pour rééquilibrer le marché, veut désormais en priorité sa propre part du marché et refuse de jouer les anges gardiens, quitte à laisser les cours chuter si tous les autres pays producteurs, membres ou non de l'OPEP, ou bien les compagnies, ne jouent pas le jeu. « Si les autres pays n'observent pas la discipline tout l'accord ne vaut rien », assurait le ministre saoudien du pétrole en privé : « C'est une situation où on coopère tous ensemble et surtout où personne ne nous utilise... »

L'Irak totalement isolé

En outre, l'Organisation sort de l'épreuve plus déchirée que jamais. L'Irak, qui voulait à tout prix, obtenir une augmentation des prix, n'a accepté l'accord, après deux jours

de tergiversations, que contraint et forcé. Totalement isolé, la République islamique a été « lâchée » même l'Algérie ou la Libye, curieusement absents des débats, qui finissent la presse et s'alignent en silence derrière l'Arabie saoudite. Soumise à d'intenses pressions des pays arabes du Golfe qui voulaient, eux, réintégrer l'Irak dans les accords et lui infliger une défaite politique, elle n'avait à vrai dire guère le choix que de se soumettre à la volonté de ses ennemis, ou de se démettre, c'est-à-dire d'exclure à son tour en refusant de signer l'accord.

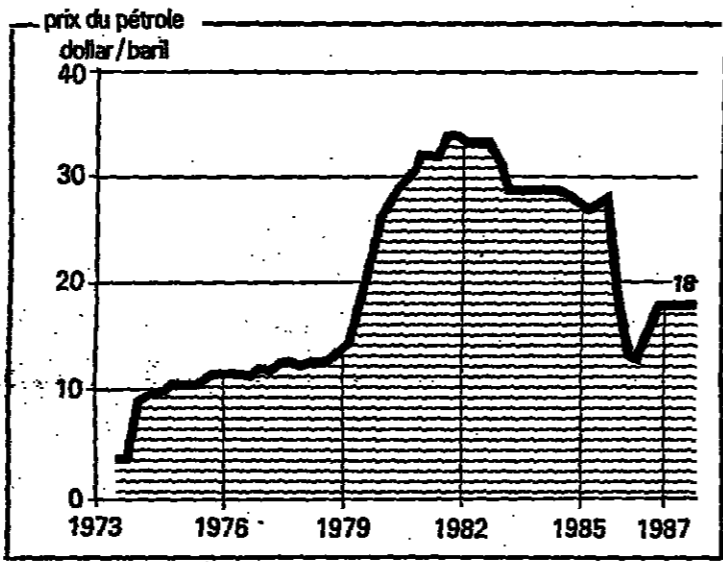
Mais, amers, les Iraniens ont quitté la conférence animés d'un

sentiment de revanche, en mettant tous leurs efforts pour limiter la durée de l'accord et faire en sorte que l'OPEP se retrouve dès que possible si les prix dérapaient. « Ce n'est qu'un premier round. Nous aurons probablement une réunion extraordinaire en janvier ou en février, au cours de laquelle les pays préoccupés par la baisse des prix seront plus nombreux. Et ils blâmeront alors les pays membres du conseil de coopération du Golfe », expliquait un membre éminent de la délégation irannienne.

Le souci de l'Irak était, de fait, partagé par nombre de pays, peu concernés par la guerre du Golfe, comme le Venezuela, le Nigeria, l'Indonésie, le Gabon, etc., qui, exaspérés par l'intrusion de la politique dans les débats, s'inquiétaient des intentions réelles des pays du Golfe, soupçonnés de rechercher une nouvelle baisse des prix pour mettre l'Irak à genoux.

Faute de réelle cohésion, le seul garde-fou permettant éventuellement à l'Organisation d'éviter une nouvelle crise paraissait être le souvenir de 1986. « Je pense que nous sommes un peu plus conscients aujourd'hui des dangers d'un effacement des prix, car tout le monde a perdu des plumes en 1986 », assurait le ministre gabonais. La plupart des observateurs s'attendaient de fait à un retour aux coups et aux conférences à répétition, qui avaient été la règle avant 1986. « A bientôt sans doute », plaisait un membre du secrétariat de l'OPEP en prenant congé, tard dans la nuit de lundi à mardi. « Cet accord signifie qu'une nouvelle conférence sera convoquée d'ici quelques semaines. Ils avaient le choix entre l'éclatement et l'échec. Ils ont choisi l'échec », assurait de son côté un expert parisien.

VÉRONIQUE MAURUS.



changé ses priorités. « Il y a deux points sur lesquels nous ne transigerons pas : 1) nous ne voulons pas que les prix augmentent car le marché ne le permet pas ; 2) nous défendons notre part de la production », assurait un membre important de la délégation saoudienne, ajoutant : « Si on doit avoir une répétition de [la crise] de 1986, tant mieux, cela voudra dire que la leçon n'a pas été comprise. »

En clair, l'Arabie saoudite, qui, il y a un an, s'était complètement engagée à restaurer et à défendre le prix de 18 dollars, et, de fait, a continué au début de l'année à assurer le rôle ingrat de producteur

CONJONCTURE

La politique monétaire pour 1988

Le crédit à la consommation ne sera pas limité

Les principaux axes de la politique monétaire pour 1988 ont été présentés, lundi 14 décembre, par le gouverneur de la Banque de France, M. Jacques de Larosière, à l'occasion de la réunion du Conseil national du crédit. Malgré son développement très rapide, le crédit à la consommation pour les particuliers ne sera pas limité.

La politique monétaire pour 1988 s'inscrit dans la continuité de celle menée en 1987. Les modalités diffèrent néanmoins sensiblement. Telles sont les principales orientations définies par M. Jacques de Larosière, le gouverneur de la Banque de France, lors de la traditionnelle réunion de fin d'année du Conseil national du crédit.

Pour 1987, les autorités françaises avaient fixé des objectifs sur deux agrégats monétaires représentatifs de la liquidité de l'économie : l'agrégat M2 (l'ensemble des moyens de paiements - billets, pièces et dépôts à vue - et placements à vue rémunérés - livrets A, B, livrets bleus...) et l'agrégat M3 (qui, outre M2, comprend les avoirs en devises, les placements à terme et les titres du marché monétaire émis par les insti-

tutions de crédit bancaire). Si les agrégats monétaires élargis, notamment M2, ont fait preuve d'une grande modération, en 1987 cela n'a pas été le cas des agrégats plus larges, comme M3. Ainsi, la progression de M2 est restée dans la fourchette fixée comme objectif : à la fin du mois d'octobre, la masse monétaire M2 avait progressé à un rythme annuel de 4,2 % pour un objectif compris entre 4 % et 6 %. En revanche, la masse monétaire M3 a enregistré un net dérapage. Alors qu'elle ne devait se gonfler que de 3 % à 5 %, d'après les objectifs du gouvernement, elle avait progressé toujours à la fin octobre de 9,9 % sur les douze derniers mois.

Poursuite de la désinflation

En fait, un tel dérapage a été observé dans tous les grands pays industrialisés. Il y est souvent plus accentué encore. D'après le communiqué du ministère des finances publié à l'issue de la réunion du CNC, « cette évolution s'explique pour une grande part par une modification de la composition des portefeuilles d'actifs financiers qui se sont reportés vers des placements à plus court terme, mais elle est

également imputable dans une moindre mesure à l'augmentation soutenue de certains types de crédits ».

Dans ces conditions, le gouverneur a proposé de ne revenir pour 1988 qu'à un seul objectif monétaire portant sur M2, c'est-à-dire sur les actifs les plus directement liés aux transactions sur biens et services. Comme en 1987, la norme de progression de M2 pour 1988 a été fixée dans une fourchette de 4 % à 6 %. Dans le même temps, la Banque de France « continuera de suivre attentivement l'évolution des agrégats plus larges, notamment de M3, et veillera à contenir leur évolution dans des limites compatibles avec la poursuite de la désinflation ».

Face à l'explosion du crédit à la consommation, aucune décision visant à en limiter le développement n'a été arrêtée. M. Edouard Balladur, qui présidait la réunion, a demandé aux représentants des organisations de consommateurs et de ceux des banques de s'entendre sur la question des perceptions forfaitaires sur les petits crédits à la consommation, et cela dans un délai d'un mois.

E. L.

BILLET

Les facéties de l'or

L'or - enfin - des fourmis dans les jambes. Il a franchi, le 14 décembre, à Londres, la barre des 500 dollars l'once pour culminer exactement à 502,75 dollars, son meilleur niveau depuis février 1983. Les supporters du métal sautent et croquent plus. Par deux fois cette année, il leur avait fait faux feu, les obligeant chaque fois à renoncer à leurs espoirs de le voir un jour redevenir la valeur sûre, la valeur refuge qu'il fut naguère.

La première déconvenue remonte à l'été dernier. Le 3 août, à la veille de la longue grève des mineurs sud-africains, une once d'or valait 473,25 dollars. Quinze jours plus tard, pendant que trois cent mille membres du Syndicat des mineurs noirs paralysaient la moitié des gisements aurifères du principal producteur mondial, les cours du métal fin avaient perdu 20 dollars, s'établissant à 453,3 dollars. Lorsqu'ils remontaient à 484,75 dollars, le 4 septembre, l'activité était redevenue normale au fond des mines...

Malgré l'élan qu'aurait dû lui donner le krach boursier du 19 octobre, l'or a connu à l'automne une deuxième contre-performance. S'il gagnait une quinzaine de dollars dans l'après-midi du lundi noir à 481 dollars l'once, il reperdit son

avance et même au-delà dès le 20 octobre pour terminer à moins de 465 dollars l'once. Ceux qui acceptaient encore l'étiquette de « spécialistes » attribuaient cette évolution contradictoire à un phénomène de vases communicants : les détenteurs de valeurs immobilières pris dans la tourmente boursière liquidaient leurs positions sur l'or afin d'éponger une partie de leur dette. « Les cours de l'or vont dépendre, dans les mois à venir, pour une très large mesure, de l'évolution du dollar et de ses conséquences inflationnistes ou non », pronostiquait la semaine dernière M. Bora Nisic, de la banque Louis-Dreyfus (le Monde-Affaires du 12 décembre). Pour une fois, la logique est, semble-t-il, revenue sur le marché du métal fin, celui-ci réalisant sa meilleure performance le jour où la chute du dollar à 5,50 francs laissait entrevoir une possible reprise de l'inflation outre-Atlantique. Les divisions de l'OPEP et les achats d'investisseurs du Proche-Orient ont fait le reste. Mais dans la matinée du 15 décembre, pendant que le billet vert poursuivait son recul, le métal jaune fléchissait à son tour à 483 dollars l'once sur le marché de Hongkong. Compréhension qui pourra... ERIC FOTTORINO.

Le dollar baisse toujours

Si les « petites phrases » assassines sont encore susceptibles de faire réagir les marchés, les déclarations éloquentes laissent de marbre. Celles du porte-parole de la Maison Blanche, le lundi 14 décembre, affirmant que les Etats-Unis ne souhaitent pas voir le dollar se déprécier davantage n'ont eu qu'un effet très passager. Dès le mardi 15 décembre, le billet vert reprenait son mouvement de baisse et ne devait qu'à une nouvelle intervention, limitée il est vrai, à 200 millions de dollars de la Banque du Japon, de ne pas casser de nouveau le seul psychologique, celui des 127 yen. En Europe, la devise américaine restait au plus bas et s'échangeait dans la matinée à 1,6255 DM, 127,10 yen et 5,5125 F.

Une vive impatience

Une atmosphère délétère s'est en effet instaurée sur des marchés peu actifs en ces veilles de Noël. A l'incertitude née de l'impression d'un vide politique aux Etats-Unis, alors que chacun attend impatientement un accord en bonne et due forme du Congrès sur une réduction du déficit budgétaire américain, est venu se conjuguer le sentiment d'un certain laisser-faire des banques centrales. Les interventions se font rares et sont d'un montant limité ces derniers jours. Les instituts d'émission auraient-ils décidé de laisser filer de dollar jusqu'à de nouveaux plans chers - certains envisagent toujours 125 yen et 1,60 DM - en attendant qu'une réunion du « groupe des sept » principales puissances industrielles vienne, enfin, trancher ?

Le ministre japonais des finances, M. Kiuchi Miyazawa a renforcé

cette impression, en déclarant, le mardi 15 décembre, qu'il était « vital » de tenir une telle réunion et de réaffirmer les grands principes de l'accord du Louvre visant à stabiliser le taux de change mais aussi à mieux coordonner les politiques économiques des grands pays industriels. Autant dire que les tentatives de compromis entre le projet du Sénat et de la Chambre des représentants sur le budget, engagées le 14 décembre à Washington, provoquent une vive impatience. Les réunions les 15 et 16 décembre du comité « d'open market » qui définit la politique de la Réserve fédérale seront également suivies avec la plus grande attention même si la teneur de ses décisions n'est pas dévolée.

La position de l'institut d'émission américain est particulièrement délicate. Entre un resserrement, même prudent, de sa politique de crédit pour limiter les anticipations inflationnistes et la tentation d'une attitude plus souple pour limiter les risques de récession, la marge de manœuvre du président de la FED, M. Alan Greenspan, est des plus étroites. Les dernières statistiques publiées aux Etats-Unis confirment la difficulté d'analyse de la situation, au lendemain du krach de Wall Street, le 19 octobre. La production industrielle a progressé de 0,4 % en novembre, apprenait-on lundi 14 décembre, ce qui prouve une capacité de résistance de l'industrie américaine, pour le moment tout au moins de l'érosion de patrimoine encourue depuis deux mois. Par contre, les ventes des entreprises avaient baissé de 0,1 % en octobre et leurs stocks s'étaient alourdis de 0,8 % annonçant le même jour le département du commerce. Quelle tendance l'emportera ?

L'association américaine des économistes d'entreprise ne cache pas un relatif pessimisme et prévoit un fort ralentissement de la croissance pour la fin de 1988 avec l'éventualité d'une « récession dans la croissance », autrement dit d'une expansion insuffisante pour créer de nouveaux emplois. Les Allemands, pour leur part, sont plus confiants si l'on en juge par les conclusions du rapport conjoncturel de l'association des banques en RFA. Selon eux, la consommation privée continuera de soutenir l'activité outre-Rhin. Mais ces prévisions dépendent de l'évolution à court terme du dollar.

Si la défiance envers les dirigeants et l'économie américaine continue de l'emporter, une dégringolade incontrôlable du dollar ne pourra plus être exclue et, avec elle, de nouveaux craquements boursiers. La récession pourrait alors être au bout du chemin. FRANÇOISE CROUIGNEAU.

● ERRATUM. - Une erreur de transmission a déformé le sens des mesures d'aide au logement des familles dans le Monde du 15 décembre. L'accord en préparation entre la Caisse nationale d'allocations familiales et l'Union des HLM compte la progression faite par les caisses d'allocations familiales. D'autre part, les subventions accordées dans le cadre des contrats famille, les financements aidés et l'encouragement aux expériences sont les trois mesures prévues par la convention signée entre l'Etat et l'Union des HLM.

L'année prochaine

La progression de l'investissement industriel va s'accélérer

L'INSEE estime à 6,5 % la valeur de la croissance de l'investissement industriel concurrentiel en 1987. En 1988, la progression serait de 9 %.

Sur la base d'une enquête réalisée auprès des chefs d'entreprise, en novembre, l'INSEE écrit que, « si l'on tient compte d'une augmentation moyenne du prix des biens d'équipement estimée par les chefs d'entreprise à 3,5 %, la hausse en volume de l'investissement industriel serait de 3 % en 1987 ». Toutefois, reconnaît l'INSEE, la hausse des prix a pu être surévaluée par les industriels. Sa croissance en volume devrait être comprise entre 3 % et 4 %.

En novembre, les chefs d'entreprise prévoyaient pour 1988 une hausse de leurs dépenses d'investissement en valeur de 5 %. Etant donné qu'à cette époque de l'année les prévisions pour l'année suivante sont sous-estimées de 4 % en moyenne, l'INSEE avance un chiffre de 9 % pour la croissance en valeur du secteur industriel concurrentiel en 1988. Si l'INSEE n'avance aucun chiffre de progression en volume, l'impression demeure qu'en 1988 - malgré le krach boursier - les dépenses d'investissements augmentent plus vite qu'en 1987.

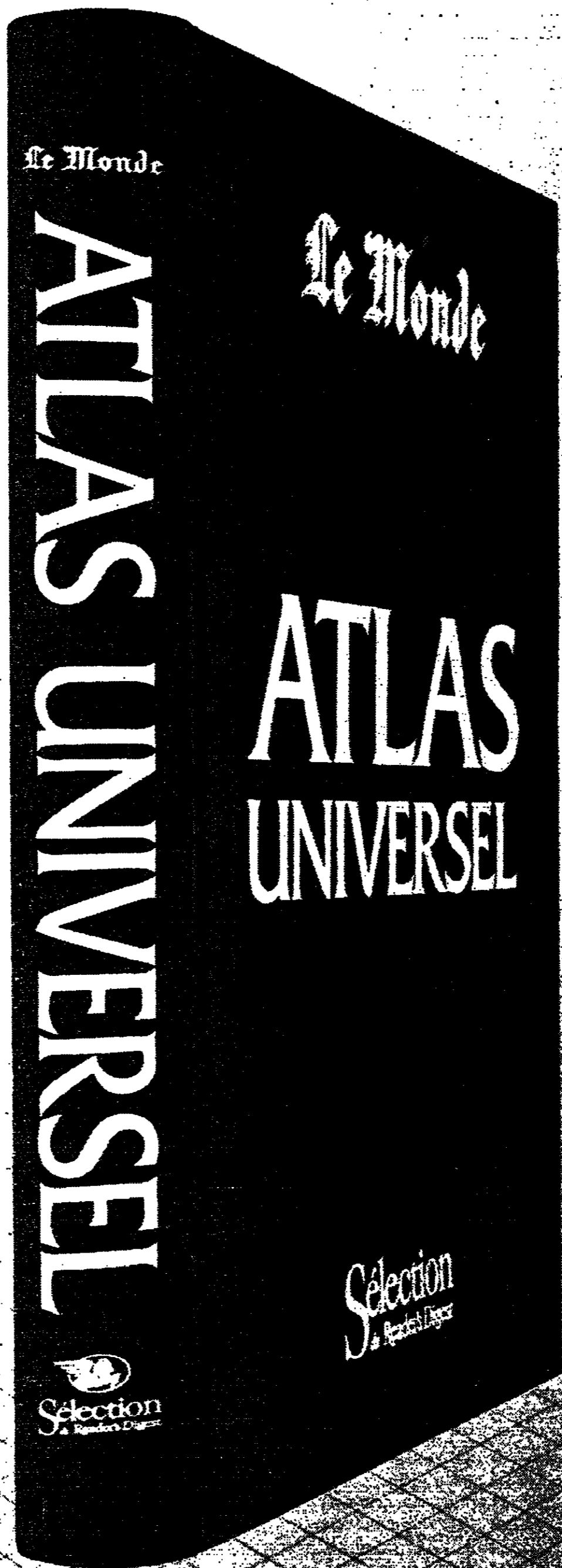
صكنا من الاصل

Sommet à découvrir à la veille du 3^e millénaire.

Le plus récent, le plus complet, le plus pointu des Atlas.

Ses dimensions sont imposantes: 305 x 455 mm et 520 pages, dont 251 de cartes physiques et politiques. Objectif: pouvoir assembler et embrasser d'un même regard, un maximum d'informations grâce à une codification claire et extrêmement dense. Ses échelles vont du 1/10.000^e au 1/270.000.000^e. Elles agissent comme un objectif zoom, nous éloignant ou nous rapprochant pour une vision globale ou ponctuelle.

Son index, le plus complet, stocke plus de 210.000 noms figurant à la fois sous leur vocable national (Wahran pour Oran) et dans leur traduction française.



Ses pages thématiques présentent les informations les plus récentes et les plus souvent recherchées. On n'en compte pas moins de 40, comprenant statistiques, cartes, diagrammes, graphiques et photos.

L'Atlas Universel, ouvrage scientifique, a été établi en collaboration avec de très grands spécialistes internationaux, dont l'équipe des correspondants étrangers du Monde.

L'Atlas Universel Sélection-Le Monde, restera l'ouvrage géographique et cartographique de référence. C'est à la fois un inventaire méticuleux des lieux, un point historique et un outil indispensable.

Il est le plus actuel, le plus utile et le moins conformiste des cadeaux.

66 M
li
la meill
à leur c

Économie

Le rendez-vous annuel

La CEE et les Etats-Unis ont d'« excellents rapports » et de sérieux différends...

BRUXELLES (Communautés européennes) de notre correspondant

« Nos rapports sont excellents, meilleurs que jamais », a commenté, samedi 12 décembre, M. George Shultz, le secrétaire d'Etat américain, à l'issue du rendez-vous annuel entre la Commission de la CEE et une importante délégation ministérielle d'outre-Atlantique. S'il n'existe aujourd'hui aucune forte tension, c'est que les problèmes difficiles se trouvent le plus souvent dans une phase de négociation. En outre, la Communauté, depuis un an, a lâché souvent du lest pour éviter l'affrontement.

L'agriculture ? Les différends ponctuels ont été provisoirement réglés. Les Etats-Unis ont exigé et obtenu, au début de l'année, un accès privilégié au marché espagnol de maïs. Les Douze, menacés de représailles par les producteurs de soja, ont à peu près renoncé à la proposition de la Commission d'instituer une taxe sur les matières grasses produites ou importées dans la Communauté.

La CEE, qui interdira l'engraissement du bétail aux hormones à compter du 1^{er} janvier 1988, vient d'autoriser les Etats-Unis à continuer pendant un an à exporter

leur viande traitée. On apprend que des discussions sont en cours pour trouver une solution définitive, c'est-à-dire en clair pour pérenniser la dérogation consentie aux Américains.

La crise monétaire et boursière ? M. Shultz s'est félicité de l'excellente santé de l'économie américaine et a surtout insisté sur l'obligation pour les pays à surplus commerciaux d'ajuster leur propre économie : « Le Japon l'a fait, d'autres doivent suivre cet exemple ». M. Delors a expliqué que, selon lui, l'assainissement de la situation internationale exigeait notamment que les pays de l'Asie du Sud-Est, les « quatre dragons », réévaluent leur monnaie mais aussi que les Américains consentent des efforts sérieux.

Le cas d'Airbus

L'industrie aéronautique ? Le report à février de la seconde réunion des ministres des quatre pays dont les entreprises participent à Airbus Industrie, et de M. Declercq, le commissaire chargé des relations internationales, avec M. Clayton Yeutter, le représentant spécial du président Reagan pour les négociations commerciales, pourrait signifier

que ce conflit est en voie de règlement. Il est vrai que, avec la baisse du dollar, concurrencer Boeing et Douglas devient pour Airbus très problématique. La négociation engagée fin octobre se poursuit dans une ambiance satisfaisante. On ne se jette pas les dossiers à la figure mais comme l'a très bien dit samedi M. Yeutter, « les différences entre nous restent profondes ».

En vérité, il y a même eu recul par rapport à la précédente réunion ministérielle de Londres. Les Américains, contrairement à ce qui avait été compris alors du côté européen (le Monde du 29 octobre) considèrent les Airbus A-330 et A-340, comme des programmes futurs dont les plans de financement devront être soumis aux investigations qu'ils veulent désormais mener sur la production et la commercialisation des avions. L'équipe de M. Yeutter refuse d'autre part la demande européenne de pouvoir appliquer une clause de sauvegarde-dollar qui permettrait de renflouer les programmes existants pour compenser la chute du billet vert : « Nos divergences restent entières ; si pour des raisons politiques ils ne consentent pas d'un habillage, il y aura un clash », estime un des négociateurs européens.

PHILIPPE LEMAITRE.

Une grande banque américaine annule une partie de ses créances sur des pays du tiers-monde

La Banque de Boston a décidé, le lundi 14 décembre, de ne pas réclamer le remboursement de 200 millions de dollars de prêts à des pays du tiers-monde. En agissant ainsi, souligne le *New York Times*, qui donne l'information, la Banque de Boston devient le premier établissement financier important aux Etats-Unis à renoncer en partie au remboursement de tels prêts. Bank of Boston, troisième banque aux Etats-Unis, a également décidé de fixer une réserve de 430 millions de dollars pour se prémunir contre d'éventuels défauts de remboursement sur les 800 autres millions de dollars de prêts qu'elle a octroyés à des pays du tiers-monde.

FAITS ET CHIFFRES

Grève à Air Inter. — Le syndicat national du personnel navigant de l'aviation civile (SNPNAC) d'Air Inter a déposé un préavis de grève pour le mercredi 16 et le jeudi 17 décembre. Le SNPNAC est le seul des quatre syndicats du personnel navigant de la compagnie intérieure à accepter le pilotage à deux des futurs Airbus A 320, mais il réclame, en contrepartie, des améliorations des conditions de travail, de la retraite, et une prime de technicité.

La CGT appelle à la grève à EDF. — La Fédération CGT de l'énergie a appelé, le 14 décembre, à quatre heures de grève pour le jeudi 17 décembre, avec baisse de production, pour protester contre la politique salariale de la direction.

Maîtriser avec les entreprises l'instabilité des taux d'intérêt et de change...

La BFCE est depuis 40 ans active sur les marchés de capitaux, en France et à l'étranger, au service de très nombreuses entreprises. Forte de cette expérience, elle est aujourd'hui un allié sûr des entreprises comme des investisseurs, dans toutes leurs opérations de marché. Pour leur permettre de maîtriser l'instabilité des taux d'intérêt et de change, elle leur apporte des conseils, cote au meilleur prix l'ensemble des nouveaux instruments et facilite les restructurations des risques de taux et de change, même les plus complexes. Contrepartie directe ou intermédiaire de marché, elle peut répondre à tout besoin de financement exprimé par les entreprises, quelle qu'en soit la forme, et offre aux investisseurs une gamme étendue de produits financiers.

BFCE : votre allié dans le marché.

n'est-ce pas aujourd'hui

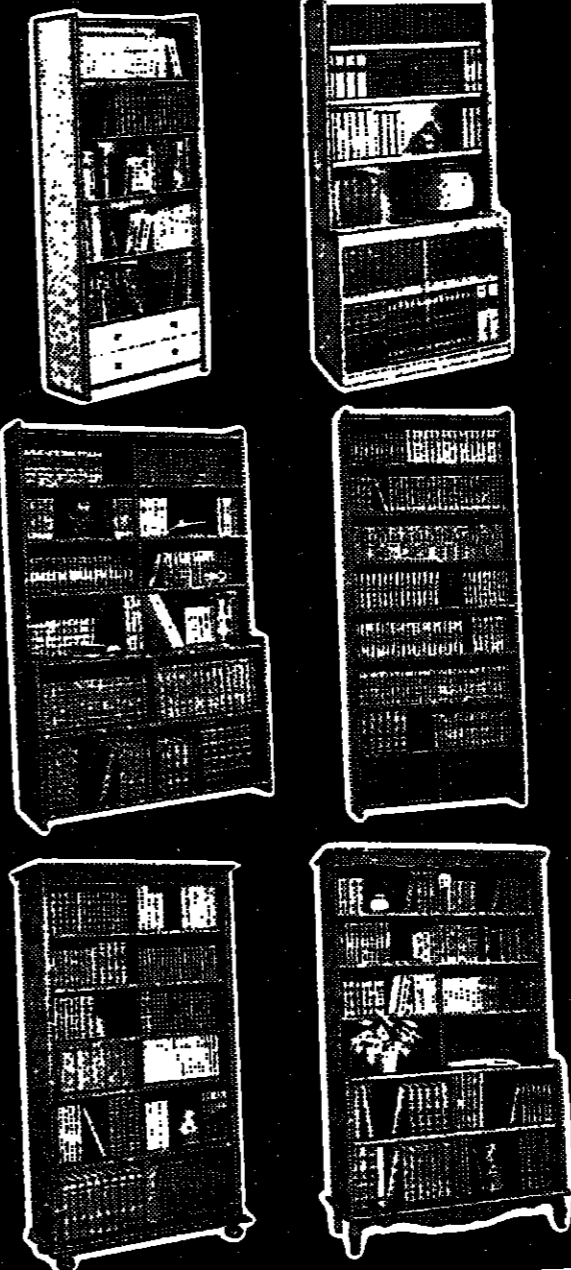
la meilleure façon de contribuer à leur compétitivité ?

BFCE Banque Française du Commerce Extérieur

La maison des BIBLIOTHEQUES 61, RUE FROIDEVAUX PARIS 14^e

RÉGION PARISIENNE, ARPAJON (200 m avant sortie Arpajon centre) 13, Route Nationale 20 Tel. 64 90 05 47

Le plus grand choix de bibliothèques individuelles



JUXTAPOSABLES ET SUPERPOSABLES,



SANS AUCUNE FIXATION MURALE, DONC DÉMONTABLES ET DÉMÉNAGEABLES A VOLONTÉ.

pour former des ensembles à la mesure de vos besoins, de l'espace dont vous disposez et de votre budget.



14 LIGNES ET STYLES

DEMANDEZ LE CATALOGUE COMPLET EN COULEURS

GRATUIT

Vous y trouverez tous les modèles, hauteurs, largeurs, profondeurs... et prix.

NOM

ADRESSE

CODE POSTAL VILLE

LA MAISON DES BIBLIOTHEQUES - 75680 PARIS CEDEX 14

OU PAR 24 N/24 : (1) 43.20.73.33

23 magasins exclusifs en France (liste jointe au catalogue) [MO 26]

Monde

سكنا من الاجل

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS
CAISSE NATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

CNT - Obligations 16% - 1981

Les intérêts courus du 4 janvier 1987 au 3 janvier 1988 seront payables à partir du 4 janvier 1988 à raison de 720 F par titre de 5 000 F nominal contre détachement du coupon n° 6 après une retenue à la source donnant droit à un avoir fiscal de 80 F.

En cas d'option pour le régime du prélèvement d'impôt forfaitaire, le complément du prélèvement libératoire sera de 135,95 F, soit un net de 584,05 F.

Le paiement des coupons et le remboursement des titres seront effectués sans frais aux caisses des comptables directs du Trésor (Trésorerie générale, Recettes des finances et perceptions) auprès des bureaux de poste, de la Caisse des dépôts et consignations, au siège de la CNT, 20, avenue Rapp, 75007 Paris, ainsi qu'aux guichets de la Banque de France et des établissements bancaires habilités.

Il est rappelé :

- d'une part, que les intérêts concernant les titres nominatifs seront réglés directement aux titulaires par la CNT ;
- d'autre part, que le remboursement des obligations désignées ci-dessus et comprises dans les certificats nominatifs sera effectué par la CNT dès réception, sous bordereau, des certificats nominatifs concernés ;
- enfin, que les titres compris dans la série de numéros 7 598 à 71 242 sont remboursables depuis le 4 janvier 1986.

HERVET

Le Conseil d'Administration réuni le 26 Novembre 1987 sous la présidence de Monsieur Jean-Baptiste PASCAL a pris connaissance de l'activité et des résultats à fin Septembre 1987.

Sur les neuf premiers mois de l'exercice l'activité a été soutenue puisque, tant dans le domaine des ressources collectées que dans celui des crédits distribués à la clientèle, on observe une progression des volumes moyens voisine de 10%. Dans ces conditions le résultat brut d'exploitation avant provisions, arrêté à fin Septembre, marque une progression satisfaisante de 11,7% par rapport à fin Septembre 1986.

Les événements intervenus ces dernières semaines sur les marchés financiers n'ayant pas jusqu'à présent affecté de manière sensible l'activité, les résultats de la banque et du groupe pour l'exercice 1987 devraient, en accord avec le budget, confirmer les tendances à la progression observées sur les neuf premiers mois.

Le Président a également informé le Conseil de l'arrivée prochaine de Monsieur Bernard DELAVALLÉE, en qualité de Directeur Général Adjoint chargé de l'ensemble des Directions de l'Administration, et de la récente prise de participation de la banque, au travers de sa filiale UNION DE MARCHÉS, dans le capital de BBT SA (anciennement BAUX, BLANCHET, TAVERNIER), Agent des Marchés Interbancaires.

CRÉATION D'ORVALOR

SICAV OR

Le groupe Société Générale élargit sa gamme de SICAV moyen/long terme en créant ORVALOR, SICAV OR.

ORVALOR permet à la Société Générale de proposer un produit de placements collectifs adossés à l'or destiné aux investisseurs particuliers, entreprises et institutionnels, notamment détaxés de 7 % 73.

ORVALOR sera investie en valeurs françaises (essentiellement obligations) pour 50 % minimum et en actions représentatives d'or et de métaux précieux. Elle privilégiera le dynamisme et la recherche de la performance, tout en offrant corrélativement la sécurité d'un rendement attaché au placement obligataire.

Les souscriptions recueillies jusqu'au 29 janvier 1988 seront exonérées de droits d'entrée.

L'ouverture au public aura lieu le 15 décembre sur la base d'une valeur liquidative voisine de 5 000 F.

Le capital initial est de 50 millions de francs divisé en 10 000 actions de 5 000 F de nominal.

Le conseil d'administration d'ORVALOR est composé de :

- Président : M. J.B. Guillebert, directeur de la Société Générale.
- Administrateurs : M. A. Marais, sous-directeur de la Société Générale ; M. E. Arbillot, chef de division de la Société Générale ;
- Directeur : M. R. Bernard, chef de la division de la Société Générale.
- Sous-directeur : M. G. Borel, fondé de pouvoir de la Société Générale.

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE

Le présent avis n'est publié qu'à titre d'information

ECU 40,000,000

CALLANDER GRANVILLE EUROMANAGEMENT FUND

CAGREMA

(Registered in Luxembourg and Listed on The Luxembourg Stock Exchange)

A NEW EUROPEAN DEVELOPMENT CAPITAL FUND SPECIALISING IN PRE-FLotation FINANCE AND MANAGEMENT BUY-OUTS WITH SHAREHOLDERS FROM EIGHT EUROPEAN COUNTRIES

Joint Placing Agents

Granville & Co. Limited

Compagnie Européenne de Représentation Financière

GRANVILLE

Cerepfi

Investors include:

- Banque Degroof
- Banque de Luxembourg
- Banque Financière Parisienne-BAFIP
- Corporacion E Alba (March Group)
- Crediet en Effecten Bank
- Georg Hauck & Sohn
- Swiss Cantobank (International)

- Bank Cantade
- Bankhaus Hermann Lampe
- British Gas Staff Pension Scheme
- CDC Participations
- Confederation Life Insurance Company
- C.P.I.H.
- European Banking Corp. (Schweiz)
- Ferrier Lullin & Cie S.A.
- Gerencia S.A.
- Hensch & Cie
- Legal and General Assurance Society
- Messouad Fontenay
- Peugeot International
- Siporex
- Thornorton Investment Management

POINT DE VUE

Une passe dangereuse pour l'économie mondiale

par Pierre Julien économiste

APRÈS l'incroyable chute des cours de Bourse à la mi-octobre, les actions avaient regagné du terrain sur le plus grand des marchés. Après tout, aucun établissement financier majeur n'a fait faillite et le dollar, affaibli, ne s'est pas effondré. Les marchés attendaient la concrétisation des coupes budgétaires américaines et une éventuelle réunion des sept grands pays industriels dans un calme relatif. Mais, depuis quelques jours, la fièvre remonte.

Faut-il s'en étonner ? On le pourrait si les gouvernements étaient d'accord sur les causes de la crise récente et sur les mesures à prendre pour en éviter la répétition. Or c'est loin d'être le cas. Les analyses divergent profondément. Le secrétaire au Trésor américain, M. James Baker, incrimine le resserrement des politiques monétaires. Les Britanniques dénoncent une défaillance de la coordination internationale. Allemands et Japonais préfèrent stigmatiser l'irrationalité des marchés de valeurs. Cette confusion n'est guère propice à la définition d'une action commune efficace.

Du côté des économistes, trois types d'explications tendent à se dégager. Les uns estiment que plusieurs années de hausse prononcées des actions appelaient une correction, d'autant que l'évolution récente des rendements favorisait relativement les obligations. Pourquoi acheter des actions devenues chères, au dividende le plus souvent inférieur à 5 %, quand les titres à taux fixe atteignent le double ? Pourtant, ces arguments techniques ne justifient pas l'amplitude sans précédent de la baisse. D'autres experts rendent responsable la hausse des taux d'intérêt. Et il est vrai que les taux de l'argent commencent depuis le printemps une certaine tension, notamment à long terme, qui s'est précédemment accentuée au début de l'automne. Mais il n'était pas surprenant que les prêteurs réclament une meilleure rémunération face à la remontée de l'inflation. Même aux États-Unis, où il fallait défendre le dollar, les taux d'intérêt n'ont jamais rejoint leur niveau de 1985, alors qu'à l'époque la hausse des prix n'excédait pas 4 %, contre près de 5 % actuellement. Le resserrement monétaire n'était pas tel qu'il puisse susciter le peur panique d'une récession : au début d'octobre Wall Street craignait encore la surchauffe !

Reste l'argument massue avancé notamment par l'économiste anglais Stephen Marris : si les marchés ont perdu leur sang-froid, c'est qu'ils présentaient depuis longtemps une crise rendue inévitable par les énormes déséquilibres qui perturbent l'économie mondiale. Selon cette thèse, le gonflement de la dette extérieure américaine aurait entraîné un rythme insupportable. Ne pouvant résorber rapidement un déficit commercial de plus de 160 milliards de dollars, ni trouver des investisseurs étrangers pour continuer à le financer, les États-Unis seraient condamnés à un effondrement du dollar. Il s'ensuivrait une ascension irrésistible des taux d'intérêt américains et une récession générale, catastrophique pour les PVD endettés.

Pour écarter ce danger, les grands pays ont certes décidé de coopérer avec les accords du Plaza (septembre 1985) et du Louvre (février 1987) mais, selon M. Marris, avec trop de lenteur et de pusillanimité. Sur cette sombre toile de fond, la hausse des taux d'intérêt aurait été l'étincelle suffisante à déclencher l'effondrement. En réalité, la féabilité de la crise est démentie par les résultats satisfaisants des économies industrielles. Contre toute attente, la meilleure coordination des politiques, jusqu'en octobre, a ouvert une période de croissance soutenue, d'inflation modérée et de quasi-stabilité des changes. Gardons-nous d'oublier que l'économie américaine a progressé au rythme de 3,7 % pour les neuf premiers mois et que le Japon connaît un remarquable redressement. Même en Europe, l'expansion est rapide en Italie, dépasse les prévisions en France et surtout au Royaume-Uni (4 %). Seule l'Allemagne fait exception (+ 1,2 %). Aux États-Unis, où certains s'inquiètent désormais de la faiblesse du chômage (11), la hausse des prix n'est pas dramatique malgré la chute du dollar. En Allemagne et au Japon, l'inflation avoisine 1 % seulement. Quant au déséquilibre des balances commerciales, il est déjà bien entamé en volume. Exprimé en monnaie nationale, l'écart excédent japonais a aussi fléchi sensiblement. Si le solde américain en valeur ne s'est pas encore amélioré, le regain des exportations industrielles est de bon augure. Enfin, et ce n'est pas rien, le dollar est resté ferme pendant plusieurs mois après l'accord du Louvre.

sement conjoncturel manifeste, d'aller plus loin dans la voie des allègements fiscaux. Puis le désaccord s'est étendu à la politique monétaire. En septembre, les Américains, obligés de relever encore leurs taux d'intérêt, ne purent cette fois obtenir le soutien de leurs partenaires. Au contraire, durant la première quinzaine d'octobre, le dollar eut le double coup de boutoir d'une brusque hausse du loyer de l'argent en Allemagne et d'une rechute du déficit commercial en soit. La décision de la Bundesbank qui procède d'un esprit de rigueur excessif au regard d'une conjoncture allemande médiocre, pouvait aussi apparaître comme un moyen de forcer un nouveau resserrement du taux d'escompte américain. Défendre le billet vert à son niveau d'aujourd'hui aurait en effet impliqué de maintenir l'écart antérieur avec les taux d'intérêt allemands, d'où un risque à terme pour la croissance. La Réserve fédérale et le Trésor firent bloc pour refuser. M. James Baker n'hésita pas à affirmer sa préférence pour une nouvelle baisse du dollar et accusa la Bundesbank d'avoir violé l'accord du Louvre.

Après un bon départ, l'indispensable coopération entre États tourna au pugilat. Au-delà des problèmes de fond soulevés par M. Marris, c'est bien cette querelle qui a précipité le « choc boursier ». Parce qu'elle ouvrait la porte à la tentation d'une guerre commerciale menant au chaos financier. On connaît la suite. Pour éviter le pire, les responsables firent machine en arrière. Les banques centrales ouvrirent temporairement les vannes de crédit, la Bundesbank procéda à la réduction de ces conditions de refinancement qu'elle prétendait impossible depuis des mois. Quant aux politiques, ils s'empressèrent de retrouver du charme à la concertation internationale. M. Baker réaffirma son attachement à l'accord du Louvre tandis que Français et Britanniques demandaient une réunion du groupe des Sept.

Pourtant, le bilan des décisions prises ces dernières semaines se résume à une réduction modérée des taux d'intérêt, et à un accord inachevé entre M. Reagan et le Congrès pour amputer le déficit budgétaire américain de quelque 30 milliards de dollars (soit seulement 1/6 du total). C'est bien peu au regard du choc subi par les porteurs d'actions et des déséquilibres extérieurs qui restent à résorber. Pour les Sept, la tentation est grande de se contenter d'un rapatriage de l'accord du Louvre, fondé sur ces modestes mesures et sur un abaissement des bandes de variation du dollar (par exemple, de 1,60 à 1,75 mark et de 125 à 140 yen). On risquerait alors une nouvelle crise à plus ou moins brève échéance.

En effet, la crédibilité de nouveaux palliers face aux fluctuations de change exige une profonde réorientation des politiques économiques. Sans cela, il suffira de quelques mauvais résultats mensuels de la balance commerciale américaine pour emporter le dollar, en dépit des interventions des banques centrales.

Certains, aux États-Unis, sont prêts à laisser filer le billet vert. M. Martin Feldstein, ancien conseiller économique de M. Reagan, préconise une nouvelle baisse de 10 % immédiatement, suivie d'un déclin plus lent, pour garantir la poursuite de l'expansion et du redressement des comptes extérieurs outre-Atlantique (1). A l'Europe et au Japon de prendre des mesures de relance interne ou de plonger dans la récession. Que chacun agisse selon son intérêt et le monde ne s'en portera que mieux ! En réalité, une dérive incontrôlée du dollar serait un redoutable aveu d'impuissance. Aux

États-Unis, ce protectionnisme monétaire avivrait l'inflation et provoquerait une hausse dramatique des taux à long terme, qui que fasse la Réserve fédérale. Dans les autres pays, l'effet désastreux sur les Bourses et la psychologie des milieux d'affaires rendrait une récession inévitable. Le scénario de M. Marris prendrait corps.

La crise n'est pas fatale

Cela peut encore être évité. Le leçon des événements récents est que seule une coopération renforcée et durable peut permettre de résorber les déséquilibres extérieurs sans crise générale. Il est possible d'en poser des jalons : maintenir les jalons, malgré le paralyse fiscale provoquée des Américains. D'abord avec une action monétaire d'urgence. La Réserve fédérale doit s'engager à défendre un nouveau cours plancher du dollar (sans doute 1,6 mark), même si cela implique de relever les taux d'intérêt en 1988. M. Greenspan y est favorable mais semble se heurter à l'opposition de M. James Baker, qui dispose d'alliés au sein du Fed. Un moyen de lever l'obstacle pourrait être pour les banques centrales d'Allemagne et du Japon de donner l'assurance ferme d'une stabilité de leurs taux d'intérêt l'année prochaine. Globalement, la politique monétaire des Trois Grands restera accommodante, ce que justifie le risque déflationniste actuel.

Mais il incombe aussi aux Japonais de poursuivre plus en avant l'assouplissement budgétaire, alors que leurs projets actuels pour la prochaine année fiscale sont plutôt restrictifs. Quant à l'Europe, elle se doit de stimuler son marché intérieur. L'impulsion ne peut venir que de l'Allemagne, car l'Italie, le Royaume-Uni et la France ne sont pas en mesure d'agir seuls en raison de la fragilité de leurs balances courantes. Or les mesures que vient d'annoncer M. Stoltjenberg (21 milliards de marks d'autorisations de prêts bonifiés étalés sur trois ans) sont, à l'évidence, insuffisantes.

Des choix difficiles restent donc à faire pour rendre confiance au marché. En particulier, l'Allemagne et le Japon doivent tourner le dos à l'austérité budgétaire qu'ils pratiquent depuis plusieurs années avec le soutien de leur opinion publique. On peut objecter qu'il revient aux États-Unis de prendre seuls des mesures pour éliminer un déficit extérieur dont ils sont responsables. C'est oublier que les autres pays en ont longtemps et beaucoup profités, et surtout qu'il serait absurde d'en arriver à soutenir une récession américaine dans un monde qui manque déjà de croissance. Le partage de la puissance économique avec les États-Unis ne va pas sans responsabilité.


(1) M. Martin Feldstein fait ouvertement cette proposition dans un article de *Wall Street Journal* (« The end of policy coordination », 10 novembre 1987).

Publié

TRAVAUX PUBLICS AU PORTUGAL

Disponible, importante participation dans le capital social de moyenne entreprise portugaise de construction et travaux publics ayant une très bonne implantation dans le marché national et des rapports de collaboration réguliers avec d'autres entreprises américaines d'origine européenne. L'entreprise, en plus de ses moyens de production propres, possède la gamme de qualifications nécessaires pour réaliser des ouvrages de toute importance et de toute nature dans les domaines du génie civil et des travaux publics. Intéressés doivent s'adresser à M. F. BASTOS Av. A.A. Aguiar, 40-5-0-E 1000 LISBONNE (PORTUGAL)

Aujourd'hui en matière de courbe de croissance, on ne fait guère mieux que la ligne droite.



LE METRO, C'EST LE SENS DES AFFAIRES.

Économie

Les investissements japonais à l'étranger

Une nouvelle tête de pont en Normandie

La réindustrialisation de la France et le développement de la vie économique dans notre pays doivent-ils se faire avec l'aide des Asiatiques ? M. Christian Paillot, PDG d'Alcatel Electronique France, filiale à 62,7 % de la firme japonaise Alcatel (matériels électroniques grand public) et à 30 % de Mitsubishi, paraît sérieusement y croire. Alcatel Electronique France (AEF) est bon enfant. Après avoir été distributeur de cette marque nipponne dans l'Hexagone, il a réussi à persuader les responsables de la firme japonaise d'installer une usine de montage à Honfleur (Calvados).

C'était en 1982 et, depuis cette date, la production de cette usine a presque triplé, passant de 71 000 pièces (neuf mois pour le premier exercice) à 240 000 (estimation 1987), dont 100 000 magnétoscopes et 140 000 amplis, tuners, etc. Le premier investissement s'était élevé à 32 millions de francs. Alcatel vient de dépenser 33 millions de plus pour donner à son usine normande une nouvelle extension et doubler encore sa capacité (200 000 magnétoscopes, 150 000 platines de disques compacts, 100 000 pièces de hifi

pour 1988). Car Honfleur doit devenir le « porte-avions » d'Alcatel pour la grande Europe de 1992. Une simple usine-tournevis ? « Un cliché », répondit furieux de cette question, M. Michel d'Ornano, ancien ministre et président du conseil général du Calvados, invité à l'inauguration de la nouvelle unité.

M. Antonio Correa, directeur de l'usine, concède tout de même que toutes les pièces constitutives dont AEF a besoin sont achetées à l'étranger et que certains matériels sont sous-traités, comme les lecteurs de disques compacts, principalement en France ou en Europe. Selon M. Paillot, la balance d'AEF est cependant excédentaire. « Nous achetons pour 50 millions de composants à l'étranger et nous exportons pour 120 millions de francs de matériels », nous a-t-il déclaré. Ce qui n'est pas mal. Globalement, avec les 378 emplois créés, l'opération est donc profitable pour la France.

M. Paillot semble d'autant plus croire aux vertus des alliances avec l'étranger que son entreprise a investi 7,3 % du capital d'AEF.

En plus, il est aussi distributeur de Konica, autre entreprise nipponne

exercant ses activités dans l'industrie de la photographie et des supports magnétiques (cassettes audio et vidéo). Pour faire bonne mesure, M. Christian Paillot représente dans l'Hexagone la division électronique du puissant conglomérat sud-coréen Samsung. Et après Daewoo, qui vient de prendre la décision d'installer à Longwy (Meurthe-et-Moselle) une usine de fours à micro-ondes, Samsung s'appête à s'implanter chez nous pour y fabriquer des autoradios (60 000 la première année) et des haut-parleurs spécialement conçus pour l'habitacle des voitures. Samsung n'a pas encore définitivement choisi son site. Ce sera Caen (Calvados) ou Aulnay-sous-Bois (Seine-Saint-Denis).

Mais à trop jouer de chevaux à la fois, M. Paillot ne va-t-il pas finir par se concurrencer lui-même ? Pour l'instant, il affirme que tous les matériels en présence sont complémentaires. Mais Alcatel veut se lancer dans les fours à micro-ondes et Samsung ambitionne de prendre des positions sur ce créneau... Affaire à suivre.

ANDRÉ DESSOT.

Un bond de 82,7 % en un an

Nissan s'appête à investir plus de 2 milliards de francs en Grande-Bretagne, pour doubler sa capacité de production d'automobiles à l'horizon 1992. Alcatel vient d'inaugurer une seconde unité de magnétoscopes et de matériel hifi, en France, sur la côte normande. JVC envisage d'implanter une usine de TV couleur en Ecosse, après avoir décidé la création d'une unité de disques compacts en Lorraine. Toyota passe un accord avec le français Manitou pour faire fabriquer sous licence, dans l'Hexagone, des chariots élévateurs.

Les exemples d'investissements japonais à l'étranger peuvent être multipliés à l'infini, en Europe comme aux Etats-Unis. Ainsi, outre-Atlantique, les manufacturiers Toyota et Yokohama Rubber viennent-ils de s'allier avec le fabricant allemand Continental et sa filiale américaine General Tire, pour y créer une société commune destinée à produire dès 1988 des pneumatiques pour le marché national.

Poussés par la volonté de préserver - et d'accroître leurs parts de marché - dans des pays industrialisés où leur offensive commerciale suscitait de vives réactions protectionnistes, les Japonais n'ont cessé de développer leurs implantations locales, notamment dans l'automobile et l'électronique grand public. La hausse du yen depuis dix-huit mois a donné un formidable coup de fouet à leur expansionnisme.

Pendant l'année budgétaire 1986-1987 (achevée le 31 mars dernier), leurs investissements à l'étranger ont fait un bond de 82,7 % par rapport aux douze mois précédents, totalisant 22,32 milliards de dollars, et faisant culminer le portefeuille des entreprises nipponnes hors de leurs frontières à 105,97 milliards de dollars ! Principal marché mondial, offrant - avant la baisse du dollar - les plus fortes marges aux chefs d'entreprise nippons, mais aussi le plus soumis aux tentatives protectionnistes, les Etats-Unis ont été longtemps la cible privilégiée des Japonais. D'autant que, la maturité aidant, ceux-ci ne se sont pas contentés d'apporter leur expérience en matière de processus de fabrication, mais y ont ajouté leurs capacités grandissantes en matière technologique ou financière.

L'Europe est en train de subir le même processus. Atirés par l'ouverture du grand marché fin 1992, qui abolira les frontières à l'intérieur de l'Europe, mais rendra plus difficiles les importations des pays tiers, les Japonais sont en train de constituer ou de consolider leurs bases sur le Vieux Continent. Quitte, pour l'heure, à simplement utiliser les capacités de production excédentaires de leurs rivaux européens, comme s'appête à le faire Toyota en fabriquant des petits utilitaires dans une usine allemande de Volkswagen. Un « pied dans la porte » de l'Europe, qui leur donne aussi accès à des centres de recherche qu'ils n'ont pas forcément chez eux.

Et si certains observateurs constatent actuellement que les Etats-Unis procèdent à leur « réindustrialisation » grâce à des technologies et à des capitaux étrangers, on pourrait se demander si les Européens ne sont pas en train de suivre le même chemin.

CLAIRE BLANDIN.

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS

SOCIÉTÉ MARSEILLAISE DE CRÉDIT

Les valeurs à la hausse

SICAV OBLIGATAIRE PLACEMENT PREMIER
du 1^{er} janvier au 4 décembre 1987 : + 9,95 %, soit + 10,78 % en base annuelle.
Durée minimum de détention conseillée : 1 an

SICAV OBLIGATAIRE PLACEMENT COURT TERME
du 1^{er} janvier au 4 décembre 1987 : + 7,09 %, soit + 7,68 % en base annuelle et une performance de 9,09 % en base annuelle au cours du dernier mois.
Durée minimum de détention conseillée : 6 mois

SICAV MONÉTAIRE PLACEMENT J
du 1^{er} janvier au 4 décembre 1987 : + 7,26 %, soit + 7,87 % en base annuelle.
Garantie en capital.
Durée minimum de détention conseillée : 24 heures

Pour tous renseignements concernant la gamme diversifiée des SICAV et FCP de la SOCIÉTÉ MARSEILLAISE DE CRÉDIT, (Placements obligataires, Obligations, Actions, Or, Immobilier, etc.), écrivez à SMC, Direction des Marchés - 4, rue Aubert - 13009 PARIS ou téléphonez au +33.66.68.70

REPÈRES

Ventes de détail

Hausse de 1,05 % en Grande-Bretagne

Les ventes de détail britanniques ont progressé de 1,05 % en novembre, pour atteindre un niveau record, indique le ministère du commerce et de l'industrie. Ce résultat est supérieur aux prévisions des analystes, qui tablèrent sur une progression de 0,5 %. Le redressement des ventes de détail est attribué aux achats à la veille des fêtes de fin d'année.

Bénéfices des sociétés

Bond de 54,1 % en juillet-septembre, au Japon

Les bénéfices avant impôt des sociétés manufacturières japonaises ont fait un bond de 54,1 % durant la période juillet-septembre par rapport

au trimestre correspondant de l'année budgétaire 1986-1987 terminée le 1^{er} avril, annonce le ministère des finances. Les entreprises non manufacturières ont vu leurs profits progresser de 20,4 %. En moyenne, pour l'ensemble de l'industrie, l'amélioration s'inscrit à 33,8 %.

Prestations familiales

Relèvement de 2,64 % au 1^{er} janvier

La base mensuelle des prestations familiales sera relevée de 2,64 % au 1^{er} janvier 1988, selon un projet de décret présenté la semaine dernière au conseil d'administration de la Caisse nationale d'allocations familiales, qui l'a approuvé. Cette augmentation comprend une remise à niveau de 1,22 % pour 1987 (les allocations familiales n'ayant été relevées que de 1 % au 1^{er} juillet 1987 sur la base d'une hausse des prix de 2,5 % pour l'année et une augmentation de 1,42 % au titre de 1988).

NOUVELLES lues par José ARTUR



LIVRE CASSETTE

édité par Cassettes Radio France **Le Monde**

- Avec les textes de
- Daniel BOULANGER
 - Michel GRISOLIA
 - G.-O. CHATEAU-REYNAUD
 - Marc HALTER
 - Guy CROUSSY
 - Tahar BEN JELLOUN
 - Alain DEMOUZON
 - J.-P. ANDREYON

En vente en LIBRAIRIE GRANDS MAGASINS DISQUAIRES

A défaut par correspondance 132 F (port inclus) au Journal **LE MONDE**, Service vente au numéro 7, rue des Italiens 75009 PARIS

Le Monde PUBLICITÉ FINANCIÈRE Renseignements : 45-55-91-82, poste 4330

La ville de Volgograd, située en URSS à quelque 150 km au sud-est de Volgograd (ex-Stalingrad), entre Caspienne et Mer Noire, avait un problème: son système d'égouts était complètement à refaire. Mais l'énorme volume de débris et de gravats qu'auraient entraîné de pareils travaux posait de très sérieux problèmes. En outre, certaines zones souterraines étaient devenues inaccessibles.

Une société hollandaise, Zegwaard, avait bien une idée: restaurer les égouts de l'intérieur, sans défoncer ni éventrer les rues et les jardins publics. Une solution techniquement envisageable - à condition de disposer d'un matériau souple, durcissant rapidement à des températures relativement basses, résistant aux produits chimiques, aux variations de température, aux chocs et à la pression.

DSM, l'un des principaux groupes chimiques européens, installé en Hollande, trouva la réponse.

Une équipe de DSM, spécialisée dans la recherche de liants pour revêtements décoratifs et industriels, mit au point une résine spéciale, dotée de toutes les propriétés requises pour rénover les égouts de Volgograd et apporter une solution à bien d'autres problèmes de canalisation.

Adhérent d'elle-même aux parois, cette résine forme peu à peu une véritable gaine à l'intérieur du tube à restaurer. Produits pharmaceutiques, engrais, matières plastiques ou produits chimiques: le Département Recherche et Développement de DSM, fort de 1500 personnes, s'intéresse aux applications pratiques de l'innovation dans les secteurs les plus variés.

DSM
Nous avons déjà la solution, ou bien nous la trouvons.



Le nouveau revêtement mural des égouts soviétiques.

سكنا من الالمن

Marchés financiers

Report confirmé de la privatisation du Crédit lyonnais

Depuis son arrivée à la présidence du Crédit lyonnais, M. Jean-Maxime Levêque se bat pour la privatisation de la banque. Face à la crise boursière, le PDG de la grande banque de dépôt enregistre aujourd'hui une grande déception. M. Levêque vient en effet d'annoncer à son personnel, par courrier, que le ministre de l'économie, des finances et de la privatisation,

M. Edouard Balladur, l'avait informé que la tourmente boursière ne permettrait pas de privatiser dans l'immédiat la seconde banque française.

Dans sa lettre, M. Levêque indique qu'il « regrette » cette décision de report de la privatisation, mais qu'il la « comprend ». Il rappelle à nouveau qu'à ses yeux la privatisation permettrait à la banque de renforcer ses fonds propres et donc de maintenir sa place parmi les grandes banques européennes.

Philips investit deux milliards de francs dans la recherche

Philips va investir 600 millions de DM (2 milliards de francs) pour construire un centre de recherche en micro-électronique à Hambourg, dans le Nord de l'Allemagne.

Cet établissement, qui doit être terminé à la fin 1988, sera orienté vers la technologie sub-micronique (connexions inférieures au micron) que Philips veut dominer. Des recherches sont déjà engagées à cette fin avec Siemens pour la création d'une « méga-puce » d'un million d'octets.

Par ailleurs, dans une lettre ouverte aux porteurs de certificats d'investissements du Crédit lyonnais, publiée dans la presse, M. Levêque confirme que la privatisation de la banque est reportée « en raison de la crise boursière ». Il indique que le résultat brut d'exploitation consolidé sera en 1987 « proche de celui de 1986 », le résultat net devant être en augmentation de 20 %.

Le sort de Britoil : Londres intervient

Les autorités britanniques viennent d'intervenir dans la bataille boursière qui oppose le géant américain Atlantic Richfield (ARCO) à British Petroleum pour le contrôle du capital de Britoil, pétrolier indépendant britannique : ARCO ne pourra prendre 49,9 % du capital de Britoil sans lancer une OPA sur la totalité du capital, dès l'instant où il en détient 30 %.

Le projet d'ARCO était d'acquiescer en Bourse 29,9 % du capital de Britoil, puis de procéder par échange d'actions pour 20 % supplémentaires. De son côté, British Petroleum a pour objectif de rassembler dans sa main 29,9 % du capital de Britoil. Lundi 14 décembre, l'action de Britoil a atteint 378 pence, soit 28 pence de plus que ce qu'offrait ARCO vendredi.

Memorex offre 950 millions de dollars pour Telex

Telex, société d'informaticienne américaine, a accepté l'offre publique d'achat formulée par l'Européen Memorex qui appartient, depuis un an, à ses cadres. L'OPA de Memorex s'élève à 950 millions de dollars.

La complémentarité entre les deux firmes est réelle. Toutes deux travaillent dans l'informatique appliquée aux télécommunications mais Telex s'intéresse surtout au marché américain et Memorex d'abord à l'Europe. Le nouvel ensemble pesera 2 milliards de dollars.

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS

Vos placements et le Crédit Agricole

Les éleveurs de SICAV

REVENU VERT

Le Conseil d'Administration de REVENU VERT a décidé :

- A compter du 1er janvier 1988 de réduire les frais de gestion de 0,85 % H.T. à 0,76 % H.T.
- A compter du 18 janvier 1988 d'instituer une commission de souscription de 1,50 %.

Ces nouvelles dispositions sont dans la logique d'une harmonisation des frais de la gamme des SICAV du Crédit Agricole.



Le bon sens en action

CAISSE NATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

CNT - Obligations 11,30 % - 1974

Les intérêts courus du 21 décembre 1986 au 20 décembre 1987 seront payables à partir du 21 décembre 1987 à raison de 101,70 F par titre de 1 000 F nominal (coupon n° 13) après une retenue à la source donnant droit à un avoir fiscal de 11,30 F.

En cas d'option pour le régime de prélèvement d'impôt forfaitaire, le complément du prélèvement libératoire sera de 19,20 F, soit un net de 82,50 F.

CNT - Obligations 10,10 % - 1985

Les intérêts courus du 30 décembre 1986 au 29 décembre 1987 seront payables à partir du 30 décembre 1987 à raison de 454,50 F par titre de 5 000 F nominal (coupon n° 2) après une retenue à la source donnant droit à un avoir fiscal de 50,50 F.

En cas d'option pour le régime de prélèvement d'impôt forfaitaire, le complément du prélèvement libératoire sera de 85,81 F, soit un net de 368,69 F.

CNT - Obligations TMO - 1985

Les intérêts courus du 30 décembre 1986 au 29 décembre 1987 seront payables à partir du 30 décembre 1987 à raison de 407,63 F par titre de 5 000 F nominal (coupon n° 2) après une retenue à la source donnant droit à un avoir fiscal de 45,29 F.

En cas d'option pour le régime de prélèvement d'impôt forfaitaire, le complément du prélèvement libératoire sera de 76,95 F, soit un net de 330,68 F.

CNT - Obligations 10,20 % - 1975

Les intérêts courus du 1er janvier 1987 au 31 décembre 1987 seront payables à partir du 1er janvier 1987 à raison de 91,80 F par titre de 1 000 F nominal (coupon n° 12) après une retenue à la source donnant droit à un avoir fiscal de 10,20 F.

En cas d'option pour le régime de prélèvement d'impôt forfaitaire, le complément du prélèvement libératoire sera de 17,33 F, soit un net de 74,47 F.

A compter de la même date, les titres appartenant à la série « A », sortis au tirage au sort du 23 octobre 1987, cesseront de porter intérêt et seront remboursables à 1 000 F, coupon n° 13 au 1er janvier 1989 attaché.

Il est rappelé que les titres appartenant à la série « C » sont remboursables depuis le 1er janvier 1985.

Il est rappelé que les intérêts concernant les titres inscrits en compte « nominatifs purs » sont réglés directement aux titulaires par la Caisse nationale des télécommunications.

NEW-YORK, 14 déc. ↑

La hausse s'accélère

Bon début de séance pour Wall Street. Annoncé ces derniers jours, la reprise des cours s'est, en effet, accélérée lundi à New-York. Il n'y a presque pas eu de fausses notes. Le mouvement s'est progressivement étendu, en à la clôture, l'indice des industrielles, après avoir franchi la barre des 1 932,86 (+ 65,82 points). Le bilan de la journée a été de très bon qualité. Sur 2 001 valeurs traitées, 1 288 ont monté, 388 ont baissé, 325 n'ont pas varié.

Manifestement, les investisseurs ont voulu ignorer le danger représenté par la faiblesse du dollar. Beaucoup, semble-t-il, prennent des positions dans la perspective d'une reprise de fin d'année. C'est ce que de nombreux professionnels pensent.

Mais les programmes d'achats lancés par les ordonnateurs ont eu un gros impact aussi sur le marché. D'une façon générale, l'atmosphère était plutôt à l'optimisme autour du Big Board. L'activité, sans être très importante, a néanmoins augmenté de façon sensible, et 187,69 millions de titres ont changé de mains, contre 151,6 millions vendredi.

Table with 3 columns: VALEURS, Cours de 14 déc., Cours de 15 déc. Lists various stocks like Alcoa, Alcan, A.T.T., Boeing, etc.

LONDRES, 14 déc. =

Indécise

L'accès de faiblesse du dollar a, une fois de plus, influencé la Bourse de Londres, lundi 14 décembre. Les valeurs ont fluctué de façon irrégulière, faisant fi de la publication du chiffre record des ventes de détail au Royaume-Uni au mois de novembre (+ 1,05 %). L'indice Financial Times des valeurs industrielles a finalement clôturé en hausse de 1,7 point, à 1 312,4 ; soit une progression minime de 0,1 % dans un marché à faible volume.

Les valeurs à l'exportation ont particulièrement souffert du recul du dollar, notamment Glaxo, qui a perdu 39 pence. Les pétroliers se sont affaiblis, alors que Britoil progressait de 19 pence après l'offre améliorée de BP, qui envisageait d'augmenter sa part dans la compagnie à 29,9 %.

A l'inverse des assurances, la construction et les pharmaceutiques étaient soutenues. Les valeurs aurifères, suivant l'évolution du métal jaune, ont également enregistré une hausse.

FAITS ET RÉSULTATS

County NatWest va racheter Wood Mac Kenzie. County NatWest, banque d'affaires du groupe bancaire National Westminster, va racheter, le mois prochain, la maison de courtage Wood Mac Kenzie. M. John Chiese deviendra président de la société, qui sera de la filiale des deux firmes et sera baptisée County NatWest Securities Ltd Incorporating Wood Mac Kenzie. Elle sera appelée à devenir l'une des principales maisons de titres britanniques.

La vente de Wood Mac Kenzie intervient après l'acquisition de sa maison mère, la banque d'affaires Hill Samuel, par la banque TSB à la suite d'une OPA amicale réussie de 777 millions de livres le mois dernier.

Un adhérent de la CCIFF interdit de MATIF pour six mois. La Chambre de compensation des instruments financiers de Paris (CCIFF) a décidé d'interdire à l'un de ses adhérents d'opérer sur le MATIF pour une durée de six mois. Cette sanction, la première de ce type depuis le lancement de ce marché à terme en février 1986, est motivée par le non-respect d'appels de marge et de la comptabilisation et l'enregistrement normaux des opérations. Ces problèmes de « back-office » ont été relevés à la suite d'un contrôle d'audit mené par la Chambre de compensation. Les adhérents (au nombre de cent) ont été informés par la CCIFF de cette décision, la raison sociale de l'établissement sanctionné n'étant toutefois pas mentionnée. L'appel de marge constitue une sécurité de

PARIS, 15 décembre ↑

Encore bien disposée

Pour la troisième journée consécutive, la Bourse de Paris a fait preuve d'un bon état d'esprit. Mais elle n'a pas su cette fois à forcer son talent. Dans la matinée déjà, la hausse avait été au rendez-vous (1,96 %). Mais, trop rapide sans doute, le mouvement s'est par la suite ralenti, sans influer toutefois sur la tendance de fond.

De nombreuses vedettes ont été fermes, comme Peugeot, Midl, CSF, BSN, Presses de la Cité pour ne citer que ces cinq-là.

A la clôture, l'indicateur instantané enregistré une nouvelle avance de 1,67 % environ.

« Nous sommes en pleine reprise technique », disait un spécialiste. « Il n'y a surtout plus rien à vendre », insistait un fondé de pouvoir, en notant que les volumes d'affaires n'étaient pas très élevés. D'une façon générale, toutefois, le sentiment était beaucoup moins noir dans les tranchées.

« Le fond est peut-être bien atteint et nous pourrions remonter à la fin de l'année », assurait un professionnel. Un agent était, lui, encore plus optimiste : « Je crois à l'effet des mesures Balladur et que d'ici le 31 décembre le marché est capable de progresser d'une quinzaine de pourcent. » Une chose est certaine : la fermeté de Wall Street a contribué à rassurer l'atmosphère. Mais beaucoup attendent le résultat du commerce extérieur français pour novembre. « Ça sera mauvais », commentent quelques-uns. Comment la Bourse réagira-t-elle ? Par le mépris, peut-être, si le phénomène du fait accompli veut bien jouer. A moins qu'une surprise agressive d'attende le marché. « Ne rêvons pas », lâche un observateur.

Au premier étage, la tendance était aussi à la fermeté mais avec peu de volume. Le MATIF a monté de plus de 1/2 %. Là aussi, certains pensent que la hausse pourrait se poursuivre jusqu'en 1988.

TOKYO, 15 déc. ↓

A l'image du dollar

La chute du dollar par rapport au yen a eu raison de l'optimisme de la Bourse de Tokyo en fin de séance mardi 15 décembre. Après avoir démarré en flèche le matin - au cours des quinze premières minutes, l'indice gagnait 214,95 yens - le marché a terminé en baisse. Le Nikkei a perdu 79,55 yens par rapport à la clôture de lundi, pour terminer à 22 846,73 yens.

Le niveau des transactions a recouvré son dynamisme. Environ 230 millions de titres ont été échangés au cours de la matinée, contre 300 millions pour la séance de lundi et 600 millions pour la journée de vendredi.

Table with 3 columns: VALEURS, Cours de 14 déc., Cours de 15 déc. Lists various stocks like Alca, A.T.T., Boeing, etc.

PARIS :

Second marché (sélection)

Table with 6 columns: VALEURS, Cours, Différence, VALEURS, Cours, Différence. Lists various stocks like AEP, SA, Alca, etc.

LA BOURSE SUR MINUTE 36-15 TAPEZ LEMONDE

MARCHÉ DES OPTIONS NÉGOCIABLES le 14-12-87 à 17 heures

Table with 10 columns: VALEURS, PRIX, Options d'achat, Options de vente. Lists various options like Lafarge Cap, Paribas, Peugeot, etc.

MATIF

Notionnel 10 % - Cotation en pourcentage de 14 déc. 1987

Nombre de contrats : 44 008

Table with 5 columns: COURS, Échéances, Dernier, Précédent. Lists MATIF rates for Dec 87, Mar 88, Jun 88, Sept 88.

INDICES

Table with 2 columns: CHANGES, BOURSES. Lists exchange rates for Dollar (5:51 F) and various stock indices like Paris, Londres, Tokyo.

LE MARCHÉ INTERBANCAIRE DES DEVICES

Table with 5 columns: COURS DU JOUR, UN MOIS, DEUX MOIS, SIX MOIS. Lists interbank market rates for various currencies like S.E.U., Scom, Yen, etc.

TAUX DES EUROMONNAIES

Table with 5 columns: SEU, DM, FF, L.S., E. franc. Lists Eurocurrency rates for various currencies and terms like 1/2, 3/4, 1, 1 1/2, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 12 months.

Ces cours pratiqués sur le marché interbancaire de fin de matinée par une grande banque de la place.

سكرك من الاجل

Marchés financiers

BOURSE DU 15 DECEMBRE

Cours relevés à 14 h 56

Main market table with columns for Valeurs, Cours, and % change. Includes sub-sections for 'Règlement mensuel' and 'Comptant'.

Comptant (sélection)

SICAV (sélection)

14/12

Comptant and SICAV tables listing various financial instruments, their prices, and market movements.

Cote des changes

Marché libre de l'or

Tables for exchange rates (Cote des changes) and gold market (Marché libre de l'or).

c : coupon détaché - o : offert - d : droit détaché - d : demandé - * : prix précédent - * : marché continu

PARIS 1er marché 36-15

صحة من الامم

Le Monde

ÉTRANGER	POLITIQUE	SOCIÉTÉ	CULTURE	ÉCONOMIE	SERVICES	MINITEL
3 L'avenir de la sécurité en Europe.	8 M. Mitterrand dans l'Isère.	10 Le « plan Monory » pour l'avenir de l'éducation.	15 Cinéma : Maurice, de James Ivory.	37 L'OPEP divisée.	Abonnements 2	● Mercredi : interview de J.-L. Guillaud, PDG de l'APP. DEBAT
5 Report des négociations indirectes entre le gouvernement nicaraguayen et la Corra.	9 Les travaux parlementaires.	11 Forum national du PS sur la sécurité.	- Danse : le rire de Carlotta Ikeda.	39 Le rendez-vous annuel CEE-États-Unis.	Armoires classées . 24 à 36	● Suicide : opportunité d'une loi. SUJ
6 Les affrontements dans les territoires occupés par Israël.	DÉBATS	20 Le refus d'obéissance de Manuel Norvat ou la justice détraquée.	16 « Digressions », par Bernard Frank.	40 Point de vue par Pierre Julien : « Une passe dangereuse pour l'économie mondiale ».	Carnet 20	● Chaque matin : le mini-journal JOUR
- Le congrès du PC roumain.	2 « Maintenant, la sécurité commune », par Pierre Juquin.		17 Communication : la percée de M6.	41 Les investissements japonais à l'étranger.	Loto sportif 20	3615 Tapez LEMONDE
				42-43 Marchés financiers.	Météorologie 19	Commandez vos livres sur le site de Minitel
					Mots croisés 19	3616 + LM 16
					Radio-Télévision 19	
					Spectacles 18	

Mort de Pierre Massé ancien commissaire général au Plan

Pierre Massé, ingénieur des Ponts-et-chaussées, membre de l'Institut, ancien commissaire général au Plan est mort, mardi 15 décembre, à l'âge de quatre-vingt-neuf ans. Il était grand officier de la Légion d'honneur et titulaire de la croix de guerre 1914-1918.

Ce sont évidemment ses fonctions de commissaire général au Plan pendant sept ans qui ont le plus marqué Pierre Massé. C'était l'époque de la reconstruction et de l'expansion. Le Plan était une « ardente obligation », selon l'expression du général de Gaulle.

Aujourd'hui, le gouvernement de M. Chirac ne tient plus pour essentiel le Plan, qui se réduit aux contrats « États-régions ». Pierre Massé comprenait qu'il fallait, bien sûr, adapter à son temps l'institution de la rue de Martignac. Dans un article qu'il avait donné au Monde fin octobre, il écrivait : « Certes, les temps ne sont plus du tout les mêmes. Certes, le Plan doit être profondément repensé en vue d'alléger les procédures, d'élargir la liberté d'entreprendre, et de faciliter notre insertion planétaire. Mais il n'y aura pas pour la France d'indépendance assurée, ni pour les Français de progrès social durable, sans une économie capable de gagner. Je souhaite que les débats à ouvrir se situent dans cette perspective et conservent jusqu'au bout la dignité que commandent les souvenirs du passé et les enjeux de l'avenir. »

[Né le 13 janvier 1898, à Paris, Pierre Massé était ancien élève de Polytechnique et ingénieur des Ponts-et-chaussées. Directeur de l'équipement (1946) puis directeur général adjoint d'EDF (1948), il devient président d'Electricité de Strasbourg (1957-1959), avant d'être commissaire général au Plan d'équipement et de la production (1959-1966), puis président du conseil d'administration d'EDF (1965-1968). Président de la Fondation de France (1969-1973), Maire de Pontpoint (1968-1971), membre de l'Institut (Académie des sciences morales et politiques) depuis 1977, Pierre Massé était en outre administrateur de nombre de sociétés. Les Réformes et la Régulation de l'avenir (1946), Le Choix des investissements (1949), Le Plan ou l'Anti-hasard (1965), Les Dividendes du progrès (1969), La Crise du développement (1973), Atlas et Progrès (1984), autant de livres qui ont jalonné sa carrière d'auteur économique.]

Le projet de statut de la régie Renault à l'ordre du jour de la session extraordinaire

Le gouvernement demandera l'inscription à l'ordre du jour de la session extraordinaire du Parlement, en janvier, du projet de réforme du statut de la régie Renault, a-t-on indiqué, mardi 15 décembre, à Matignon.

La session extraordinaire doit également examiner le projet de loi sur le financement des partis politiques.

Cette décision a été rendue publique à l'issue du déjeuner hebdomadaire des responsables de la majorité, autour du premier ministre, Jacques Chirac.

Le débat portant sur l'utilisation éventuelle par le gouvernement de l'article 49-3 de la Constitution pour mettre fin à l'obstruction pratiquée par les députés communistes a donc été déplacé.

1500 mach. écrire Duriez

TOUTES les meilleures marque, les plus durables, les plus ou moins chères : All, Brother, Canon, Hermès, I.B.M., Olivetti, Olympia, Rank-Xerox, Sharp, électroniques marguerites, touches correction, mémoire, écran, etc... 97 styles de caractères. Sur stock. Duriez vend en discount, en direct sans intermédiaires de 480 F à 1.170 F. Catalog, contre 3 T. à 2,20 F. Gratuit sur place. **3, R. La Boétie (8^e) et toujours 112-132 Bd St-Germain, 6^e (Odéon)**

A B C D E F G

Spéculation sur la santé de l'imam Khomeiny

L'imam Khomeiny a-t-il été « dans le coma », comme l'écrit le Times de Londres, ou, est-il au contraire, en « très bonne santé », ainsi que l'affirment des officiels iraniens ?

Les spéculations sur la santé du chef de la révolution islamique, qui s'étaient taries ces derniers temps, ont repris depuis la fin de la semaine dernière avec, pour origine, la modification par l'imam de son testament politique et religieux (le Monde du 15 décembre). Elles ont été à leur apogée, dimanche soir, lorsque le ministre iranien du pétrole, M. Aghazadeh, a brutalement annoncé qu'il écourait son séjour dans la capitale autrichienne et rentrerait à Téhéran pour consulter son gouvernement sur la conduite à adopter en matière de politique pétrolière.

Régulièrement depuis plusieurs années, de telles rumeurs circulent, allant même quelquefois jusqu'à l'annonce de la mort de l'imam. Elles ont le plus souvent pris naissance dans les milieux économiques, la Bourse de Tokyo s'étant, un temps, spécialisée dans ce genre d'annonces.

Cette fois-ci, le Times a pris le relais de Vienne et précisé, le mardi 15 décembre, que trois médecins européens — un Britannique et deux Autrichiens — s'étaient rendus au chevet de l'imam Khomeiny, « actuellement dans le coma ».

Radio-Téhéran a entendu démentir ces informations en rapportant que, mardi matin, l'imam a reçu, dans la mosquée attenante à sa résidence de la banlieue nord de Téhéran, des familles de victimes, combattants et prisonniers de guerre. L'imam Khomeiny aurait, à cette occasion, répondu aux « acclamations de la foule ».

Les rumeurs sur la détérioration de son état de santé sont fréquentes. Il souffre de problèmes cardiaques et pulmonaires ainsi que d'un cancer de la prostate, selon des sources sûres.

Les intentions de vote selon la SOFRES

M. Mitterrand toujours en tête

Placé dans cette hypothèse, M. Barre bénéficie des suffrages de 78 % des partisans du RPR et de 56 % de ceux du Front national. M. Mitterrand recueille, pour sa part, le soutien de 68 % des électeurs communistes, et M. Rocard, celui de 65 % d'entre eux.

Majoritairement favorables à M. Chirac à la fin de l'année 1986, les chefs d'entreprise soutiennent désormais M. Barre, selon le sondage réalisé par la SOFRES et publié, le 15 décembre, dans le Figaro (2). Quarante-quatre pour cent des entrepreneurs interrogés (au lieu de 30 % en décembre 1986) font confiance à l'ancien premier ministre, tandis que seuls 36 % (au lieu de 43 %) émettent un avis favorable à l'égard de M. Chirac. De même, 40 % des « patrons » (au lieu de 32 %) souhaitent la victoire de M. Barre en 1988, tandis que 34 % (au lieu de 43 %) préféreraient celle du chef du gouvernement.

(1) Sondage effectué du 4 au 8 décembre, auprès d'un échantillon représentatif de 1 000 personnes.

(2) Sondage effectué du 27 novembre au 4 décembre, auprès de huit cent vingt-trois chefs d'entreprise représentatifs de l'ensemble des chefs d'entreprises privés de dix salariés et plus.

Le numéro de « Monde » daté 15 décembre 1987 a été tiré à 538 333 exemplaires

Ordinateurs

l'hebdomadaire informatique au format NEWS

CETTE SEMAINE EN SUPPLÉMENT UN MAGAZINE **VAX**

CANAPES CHEZ CAPELOU

Grand choix de CANAPES-LITS et FAUTEUILS-LITS des meilleures marques : tissu ou cuir toutes dimensions

37, Avenue de la République - 75011 PARIS Tél. (1) 42.65.80.13 - Métro : PASTEUR

Le conflit du Golfe La « guerre des pétroliers » s'intensifie

Un pétrolier — le grec *Ariadne*, chargé de brut saoudien — a de nouveau été attaqué, mardi 15 septembre, dans le Golfe par des vedettes iraniennes. D'autre part, cinq des vingt-six membres d'équipage du pétrolier iranien *Susangerd* — qui avaient tous été portés disparus (nos dernières éditions du 15 décembre) — ont survécu à une attaque, la semaine dernière, de l'aviation irakienne. Les vingt et un autres marins, dont le capitaine norvégien, ont été tués.

Sur le plan diplomatique, le roi Hussein de Jordanie vient de faire une tournée de deux jours dans cinq États arabes du Golfe — Koweït, Bahreïn, Qatar, Emirats arabes unis et Oman. Ses entretiens avec les dirigeants de ces pays ont été consacrés au « suivi des décisions du sommet arabe extraordinaire d'Amman », tenu du 8 au 11 novembre. Ce sommet avait condamné l'Irak pour son occupation d'une portion du territoire irakien et son refus d'accepter la résolution 598 du Conseil de sécurité, ordonnant un cessez-le-feu immédiat dans la guerre irako-iranienne. Il avait également appelé au renforcement de la cohésion arabe. La tournée du roi Hussein dans le Golfe a été précédée par des entretiens au Caire avec le président égyptien Hosni Moubarak. — (AFP, AP, Reuter.)

Le peso mexicain dévalué de 22,2 %

Le gouvernement mexicain a, lundi 14 décembre, dévalué de 22,2 % le peso, par rapport au dollar « contrôlé ». Le dollar américain vaut désormais 2 200 pesos. Cette mesure, annoncée par la Banque centrale du pays, entre dans le cadre d'un programme destiné à relancer l'économie. Le gouvernement mexicain a, en outre, annoncé l'entrée en vigueur, mardi, d'une réduction des tarifs douaniers à l'importation.

EMERICH MEERSON PARIS Montres & Bijoux

Montre automatique, à quartz, 21 600 francs, plaqué or 18 carats, 2 770 F

200, Bd St-Germain - Paris 7
11, rue Tronchet - Paris 8^e
Tél. : (1) 42.65.80.13 et revendeurs agréés.

Sur le vif Pitié pour Jamet

C'est pas pour vous venir, mais qu'est-ce que vous pouvez être casse-pieds ! Oui, vous ! Pas la peine de regarder pardessus votre épaule, c'est à vous que je m'adresse, vous les lecteurs. Pourquoi ? Qu'est-ce que vous m'avez encore fait ? Moi, rien. Enfin, si... Vous m'engueulez comme des moutons chaque fois que je touche à un de vos tabous. Tiens, par exemple, le 8 décembre, à Lyon, cette campagne contre le SIDA, le jour anniversaire de l'Immaculée Conception. C'est pas ma faute. C'est pas moi qui ai choisi la date. Je constate. Je rapporte un fait. Ça, vous supportez pas ? S'ils sont pas dans vos idées, les faits, vous voulez pas les connaître.

C'est pas pour vous informer que vous y allez de vos 4,50 F, c'est pour vous conforter dans vos convictions. Regardez ce qui vient d'arriver à mon confrère du « Quotidien de Paris », Dominique Jamet. Il a joint sa voix au cri d'amour lancé par « Globe » à mon Mimmi : A mon avis, il aurait pas dû, ici, au « Monde », en n'as pas le droit de signer quoi que ce soit en dehors de ces colonnes. Mais, bon, lui, c'est Bernadette à Lourdes. Mon Mimmi lui est apparu auréolé de lumière dans la force tranquille du grand rassembleur. Coup de tête, coup de cœur et coup de pied au derrière. Il a été viré. Par ses lecteurs. C'était eux ou lui.

Inutile de jouer les vertus offensées. Ça aurait très bien pu se passer ailleurs. Pas étonnant que dans ce pays la presse soit en perte de vitesse. Forcément, c'est une presse d'opinion. La plupart des journaux, c'est pas des journaux, c'est des tracts écrits par des militants pour des militants. Sous le prétexte fallacieux que l'objectivité totale ne n'existe pas, on joue le subjectivité à fond. On prend parti, gauche, droite. Et on s'y tient. On s'y cramponne. Qu'un édito s'en écarte d'une ligne et, aussitôt, c'est la cabale des dévots.

Après une enquête des douanes Le PDG de la Société nationale des poudres est contraint de donner sa démission

Le président-directeur général de la Société nationale des poudres et explosifs (SNPE), M. Guy-Jean Bernardy, a été contraint de présenter sa démission au ministre de la défense, M. André Giraud, après une enquête officielle qui a conduit le gouvernement à avoir des doutes sur les destinations finales de certaines exportations de la société.

Après l'affaire Luchaire, les douanes et le contrôle général des armées ont été invités à examiner de plus près les activités de la SNPE, soupçonnée (le Monde du 7 novembre) d'avoir laissé faire des livraisons de poudres et explosifs à l'Irak, soit par l'intermédiaire des obus d'artillerie de Luchaire, soit à l'occasion de transactions spécifiques organisées par l'intermédiaire d'associés suédois ou italiens.

Ces investigations, menées à la demande de M. Giraud, n'auraient pas formellement, selon des informations en provenance du ministère de la défense, permis d'établir, à l'heure actuelle, des manquements par la SNPE au respect des règlements et procédures d'exportation de matériels militaires ou jugés « sensibles » par le gouvernement.

En revanche, on indique, de même source, que ces investigations ont amené le ministre de la défense à émettre des doutes sur la validité des réponses apportées par des responsables de la SNPE sur la destination finale de certaines produits exportés. Les enquêtes continuent, mais, sans attendre leurs résultats, le ministre de la défense a demandé à M. Bernardy sa démission, qui a été présentée et acceptée au milieu de la semaine dernière. M. Bernardy était président de la SNPE depuis 1983 et, selon des

informations du ministère de la défense, qui est l'administration de tutelle de la société, les enquêtes des douanes et du contrôle général des armées ont porté sur les activités depuis 1984. C'est notamment par le biais de la société suédoise Scandivanian Commodity que les livraisons à l'Irak auraient eu lieu, via la société suédoise d'armement Bofors, qui était le « partenaire contractuel » de la SNPE, selon un rapport de l'administration suédoise (le Monde du 17 novembre).

Un décret du ministre de la défense paru au Journal officiel du mardi 15 décembre a mis fin au mandat de M. Bernardy au conseil d'administration de la SNPE.

Après avoir appartenu aux cabinets de deux ministres RPR, MM. Michel Debré et Robert Galley, M. Bernardy, ancien contrôleur général des armées, présidait une société, la SNPE, qui a, en France, le monopole des chargements explosifs pour missiles et roquettes et des poudres pour armes légères et canons de tous calibres.

Où trouver le Glenturret ?

Pure single Highland Malt - 12 years old scotch whisky

Jusqu'ici on ne pouvait se le procurer qu'à la distillerie (la plus ancienne d'Ecosse, fondée en 1775). Aujourd'hui on peut le découvrir chez quelques rares spécialistes, passionnés de vieux whiskies, par exemple : « Orene-Rypp », 25, rue de la Pompe, Paris 16^e. A consommer avec modération.

POUR UN JOYEUX NOËL CHEZ INTERNATIONAL COMPUTER.

voir ci-dessous

Un Macintosh Plus et un logiciel Works™ 15 990 F TTC

INTERNATIONAL COMPUTER La micro sans frontières

25, rue de Renard Paris 4^e - 42 72 26 28
84, av. du Prado Marseille 6^e - 91 37 25 03

Offre valable jusqu'au 31/12.

Cambridge Vers une reprise des négociations

4,50 F